تأليف صَالحُ بن ناصرُ الطعيسُ

الجزء الأول 1899هـ 1899م

عِمَالِينَ مَلْفَ السَّفِيتِ

910/4/11/5 8987



تأليف مَشْر المَناع مَالِحُ بن نامِرُ الطعيسُ

الجزءالأول

1949 a 1899

Twitter: @sarmed74 Sarmed- المهندس سرمد حاتم شكر السامرائي Telegram: https://t.me/Tihama_books قناتنا على التليجرام: كتب التراث العربي والاسلامي

محتويات الكتساب رقم الصفحة الاهسداء المقدمة البساب الاول تاريخ حريملاء 77 _ 9 موقع مدينة حريملاء 1. علة التسمية ١. حريملاء حتى منتصف القرن الحادي عشر 15 حريملاء فيما بين (١٠٤٥ _ ١٣١٩ هـ٠) 17 فتے حریملاء 00 التطور التاريخي لامارة حريملاء ٥٨ أثار حريملاء 7. البساب الثانسي

جغرافية حريملاء الطبيعية

140 - 74

71

V١

الفصل الاول: الموقع، والحدود، والمساحة الفصل الثاني: التكوين الجيولوجي

رقم الصفحة	
VV	الفصل الثالث: التضاريس
117	الفصل الرابع : التربــة
175	الفصل الخامس: المناخ
171	الفصل السادس: موارد المياه
127	الفصل السابع: الجغرافية الحيوية
151	أولا _ الحياة النباتية
175	ثانيا _ الحياة الحيوانية الطبيعية

البساب الثالسث

TV1 _ 077	جغرافية حريملاء العمرانية
\VV	الفصل الاول : مخطط مدينة حريملاء
717	الفصل الثاني: الاحياء
1/7	الفصل الثالث : الاسواق
777	الفصل الرابع : المقابس
777	ثبت المصادر والمراجع
777	فهرس الخرائط
721	قائمة الصور

الاهسداء (الى سَرَى الولالرُ / نامِتْ مُوسِى الولطعيسُ الْدَى لَا لَى الْمِعْنَ مُوسَلِي حَتِّمَ وَفَاءُ وَمُحِبَّمَ وَلَمْتَرِيرُ ...

المقيدمة

هذا الكتاب نواة سلسلة جغرافية منطقة الشعيب ، وهو جزء من بعث ميدانى قدمته لكلية الآداب بجامعة الرياض لنسل درجة البكالوريوس في علم الجغرافيا سنة ١٣٩٣ هـ٠، ظل في أدراج مكتبي طيلة هذه السنوات أعود اليه بين الفينة والاخرى لاغراض شتى ٠٠ ولكن الحاح بعض الاصدقاء على طبع البحث دفعنى الى اخراج هذا الجزء راجيا أن يكون فاتحة خير لطباعة بقية الاجزاء حتى تتضح صورة كاملة لمدينة حريملاء تاريخيسا وجغرافيا ٠٠

ويشتمل هذا الجزء على ثلاثة ابواب، وثمان عشرة صورة فوتوغرافية ، واحدى عشرة خريطة توضيحية ، متوجة بمقدمة ، ومذيلة بثبت المصادر والمراجع، وفهرس الخرائط ، وقائمة المصور .

وقد تناولت في الباب الاول من هذا الكتاب معظم المعلومات المتوفرة لدي عن تاريخ مدينة حريملاء منذ العصر الجاهلي حتى

وقت اعداد البحث في مطلع عام ١٣٩٣ متوجا بتعليل تسمية حريملاء، ومذيلا بعرض مختصر لاثارها، خاصة الاسوار التي ظلت تحتضن حريملاء قرونا ليست قليلة ميزتها عن بلدان منطقة الشعيب حتى كادت تعرف بمدينة الاسوار .

بينما اقتصر الباب الثاني على ابراز النواحي الطبيعية لحريملاء من موقع وحدود، ومساحة، ثم بنية جيولوجية، ومظاهر تضاريسية، واحوال مناخية ، ومصادر مياه ، ثم حياة نباتية وحيوانية •

أما الباب الثالث فيتناول جغرافية حريملاء العمرانية من حيث مخططها وأحيائها ، وأسوارها ، ومقابرها ،

وأخيرا لا بد إن أسدي الشكر والتقدير لكل الذين اسهموا، وشاركوا، برأيهم، وعلمهم، وتوجيههم ، وتشجيعهم ، حتى تم

انجاز هذا الكتاب، وأخص منهم بالذكر الدكتور اسعد سليمان عبده استاذ الجغرافيا الذي اشرف على البحث، ثم الدكتور عزة النص استاذ ورئيس قسم الجغرافيا بجامعة الرياض الذي كان لارائه العلمية القيمة، ولزيارته الميدانية لمنطقة البحث اكبر الاثر في اعداده، والمرحوم الشيخ محمد عبد الرحمن الخريف الذي شارك في الاعداد والتحضير •

والله اسئل ان يجزي الجميع خير الجزاء ، وأن اوفق قريب الى اصدار بقية الاجزاء، ان شاء الله ·

الطائف: ١٣٩٩/٦/١٧ هـ ٠

اللؤلف

البـــاب الاول

تاريخ مدينة حريمسلاء

- × موقع مدينة حريملاء ٠
 - × علة التسمية ٠
- × حريملاء حتى منتصف القرن الحادي عشر ·
 - × حریملاء فیما بین (۱۰٤٥ _ ۱۳۱۹ هـ ٠)
 - × فتح حريملاء ٠
 - × التطور التاريخي لامارة حريملاء ٠
 - × آثار حریماده ۰

تاريسخ حريسلاء

موقع مدينة حريمالاء:

تقع مدينة حريملاء على ضفتى وادي الشعيب المعروف قديما بوادي قران عند تقاطع دائرة العرض (٨ ر ٢٤°) شمالا ، بخط الطول (٨ ر ٢٥°) شرقا، شمال غربي مدينة الرياض على بعد (٨٦) كيلومتر • وحريملاء حاضرة منطقة الشعيب الادارية ، وبها مقر الدوائر الحكومية التي تشمل خدماتها سائر قرى الشعيب : القرينة، وملهم ، وكذلك سدوس ، وصلبوخ، وغانة •

علة التسمية:

يرى العلامة الشيخ / حمد الجاسر في مؤلفه الرياض عبر اطوار التاريخ أن حريملاء تصغير لحرملاء الواردة في الشعر الجاهلي • ويروى أن حريملاء عرفت بهذا الاسم منذ ان قال احمد ابو ريشة لابنه يوسف عبارته المشهورة التي غدت مثلا شائعا: «خل حريملاء في كبد أهلها » •

اما الاراء حول سبب اطلاق (حر ملاء) على منطقة هذا البحث فانها متباينة ، وليس هذا بغريب اذ انبه يعكس صورة لتاريخ مدينة حريملاء المخروم في فترات عديدة ، والمقتضب فيما هـــو بين ايدينا ، المقصور على الاحداث الكبرى التي اقترنت بما انتاب هذه المنطقة من مد وجزر سياسي بن القيائل التي سكنت حريملاء ، أو بين السعوديين ومن انضم اليهم كالشبيخ محمد بن عبد الوهاب ، وبين آل الرشيد ومن سائدهم ، والاتراك ومن والاهم، ومن هذه الاراء: أن حرملاء (حريملاء) اسم للروضية التي تشعل معظمها المزارع والمساكن حالما ، وما أراه ان حرملاء كانت اسما لمورد ماء في العصر الجاهلي تؤمه الرعاة بحيواناتهم التي ترعى في روضات حريملاء ولكن توفر مصادر المياه في الشعيبات القريبة منها كشعيب عويجاء، وشعيب القطار قلل من اهمية مورد الماء بينما ظلت الروضة محتفظة بأهميته_ فاستحوذت على الاسم ونسى مورد الماء، أو ان هذا الاسم منبثق من كثرة شجيرات الحرمل في روضة حريملاء ، ولعل هذا اقرب من سابقه الى الصواب ، لانه على الرغم مما غيرت يد الانسان الا أن البقاع التي لم تمتد اليها بعد توحى بهذا التعليل سيما في فصل الصيف حيث بندر النيات الاخضير ٠

حريملاء حتى منتصف القرن الحادي عشر:

كانت حريملاء في الجاهلية فسطاسا لخيول زعيم اليمامة هوذة بن على الحنفي أول معدى لبس التاج ، وخوط ب بابيت اللعن ، وكتب له رسول الله صلى الله عليه وسلم كتابا يدعوه الى الاسلامهذا نصه: بسم الله الرحمن الرحيم: من محمد رسول الله ، الى هوذه بن على : سلام على من اتبع الهدى ، واعلم أن ديني سيظهر الى منتهى الخف والحافر ، فاسلم تسلم ، وأجعل لك ما تحت يدك • ولكن هوذة كتب جوابا يقول فيه: ما أحسن ما تدعو اليه وأجمله، وأنا شاعر قومي ، وخطيبهم ، والعرب تهاب مكاني، فأجعل لي بعض الامر اتبعك • فلما بلغ النبي صلى الله عليه وسلم جوابه قال : « لو سألني سبابه (أي بلحة) مـــن الارض ما فعلت ، باد وباد ما في يديه » فلم يلبث هوذة الا قليلا ثم توفي ٠٠٠ و كان هذا الوادي سكنا لأبي قتادة الحنفي الـــذي سكنا لعدة عشائر من بكر بن وائــل ٠٠

ولكن أقدم ذكر صريح لاسم حريملا، في المصادر العربية ما أورده أبو عبيدة البكري المتوفي سنة ٤٨٧ هـ في معجم ما أستعجم وهذا نصه وحرملاء » بفتح أوله واسكان ثانيه وفتح الميم واللام ممدودة موضع تلقاء ملهم وملهم حصن لبنى غبر ، قال أوس بن حجر:

تجلل غدر حرملا وأقلعست

سنحائب، لمنا رأى أهــل ملهمـــا ويروى (تجلل غدرا حرمــلا) ٠٠

ولا يشك في ان المقصود بهذا الموضع هو حريملاء لانها تصغير لحرملا كما ذكرت سابقا بالاضافة الى أن ملهم لا يزال يعسرف باسمه الجاهلي ، ولا يبعد عن حريملاء أكثر من خمسة عشر كيلومترا .

وبعد ذلك تحدث فجوة تاريخية واسعة تمتد حتى قبيل منتصف القرن التاسع الهجري لا نجد خلالها ذكرا صريحا لل (حريملاء)، وانما يدخل تاريخها ضمن تاريخ وادي قران قران (وادي أبي قتاده) مما يتطلب استقصاء تاريخ وادي قران ومن ثم استخلاص تاريخ حريملاء منه وهذا يتنافى مع طبيعة اللمحة التاريخية التي نحن بصددها، ولذلك سوف ارجىء كتابة تاريخ هذه الفترة لما بعد ٠٠٠

أما في منتصف القرن التاسع الهجري فان حريملاء ذكرت كروضة ترعى فيها الحيوانات وتتبع أمير ملهم المعروف بابنن عطاء، ولا تزال هنالك بعض الآثار (مشل الرجوم، واطلال قصره الحجري . • • • و و و بعض القصص المثيرة • • •) الدالة على هذا

الحاكم، منها في حريملاء رجم العطيان المنتصب فوق ضلع المرقب شرقي حريملاء (انظر الصورة رقم (۱)، وغيره مسن الرجوم التي استخدمت لنقل خبر هجوم الغزاة على الحيوانات التي ترعى في روضات حريملاء الى قصر ابن عطاء الموجود في شرق القابوعة بملهم المنتصب فوق ضلع يطل على حي القابوعه شرقي بلدة ملهم عن طريق التلويح بقطعة قماش نهارا، وايقاد النار ليلا و ونجد في كتاب عنوان المجد ١٠ للشيخ عثمان بن بشر نتفة تاريخية تشير الى أن ملكية موضع حريملاء آلت عسام بن زيد مناة من تميم الذي اجلى العطيان من ملهم الى بليدة المعامرة من العناقرة من بني سعد بن زيد مناة من تميم الذي اجلى العطيان من ملهم الى بلهم ٠

أما في العقدين الاخيرين من القرن التاسع الهجري فنعشر على رواية تاريخية ما تزال متداولة الى وقتنا الحاضر ، يرويها الشيخ محمد بن ناصر العمراني عن أبيه عن جده فيقول : أن أول من عمر حريملاء كقرية مبنية محاطة بسور، وحفر فيها الآباد وشق القنوات شخص يدعى يوسف أبو ريشه ، قدم من بلاد الشام، تنفيذا لأمر أبيه – الذي كان رئيسا لاحدى القبائل البدوية هناك اذ بعد حروب أستعرت في بلاده : أما مع قبيلة أخرى، أو اقتتال في ذات القبيلة – فكر أحمد أبو ريشه أن يترك



شکل رقم (۱) صورة التقطت عام ۱۳۹۱ هـ لرجمهم العطيان الحجري المنتصب فــوق ذروة ضلع المرقب منذ النصف الاول من القرن التاسع الهجرى

بلاده وينكث الى موطنهم الأول وسط نجد، فأمر أبنه يوسف أن يرحل الى نجد، ويغتار مكانا صالحا لاقامة قبيلته، وبين لابنه صفات الارض الطيبة، التي على ضوئها يختار المكان المنشود على النحو الاتعى :-

١ ـ قال لابنه يوسف: ابحث عن مكان محاط بالجبال من جميع جهاته و نلمج هذه الصفة حنكته السياسية
 متجلية في اهتمامه بالناحية الاستراتيجية ، التي تسهل عليه حماية المكان المنشود باشتراطه وجود الجبال المكتنفة له ٠

٢ ـ قال احمد لابنه: عليك بالمبيت في المكان المنشود الذي تتطلع الى اختياره، وان تضع قطعة لحم طريــة على رأس رمحك في الليلة التي تنامها فيه فاذا ما طلع الصبح والفيتها لم تتعفن فمعنى ذلك ان هواء المكان بارد والمنطقة صالحة للاقامة والسكنى • ويتجلى من مذه الصفة جانبا من خبرة زعيم هذه القبيلة ، اذ هدف من ورائها التأكد من اعتدال الطقس النسبى وخلــو المكان المنشود من الاوبئة والامراض •

٣ ـ وقال الزعيم لابنه يوسف احفر حفرة في المكان المنشود
 وادفنها بترابها فان زاد التراب عليها فان التربة جيدة

وصالحة للزراعة ، ومن هذه الصفة نستشف مدى معرفته بالتربة الصالحة للزراعة ، اذ اشترط بصورة غير مباشرة ان تكون التربة طينية وبها نسبة منالرمل٠

٤ ـ وقال لابنه يوسف: ادفن كتلة صوف في الارض التي تتوفر فيها تلك الصفات فان وجدتها في الصباح رطبة فهذا يعني ان المكان خصب ينمو فيه الزرع ويصلــح لرعي الحيوانات و كأنه اراد بهذا الطلب التأكد من ان نسبة رطوبة التربة عالية ، وهذا مما يساعد علــى نمو الاعشاب ، وقيام الزراعة سيما البعلية .

وقال الاب لابنه: كل عشاك بعد صلاة العشاء، ثم نم في المكان المنشود فان استيقظت صباحا والفيت نفسك تطلب طعام الافطار فان هذه من العلامات المطلوبة، وكأنه يريد التأكد من كون المكان مساعدا على الهضم أي مريا، وهذه ميزة انفردت بها حريملاء بين بقاع نجد حتى الوقت الحاضر.

فتوجه يوسف ابو ريشة ومن بمعيته من الرجال الى بلاد نجد ، وتحسس المكان الذى تتمثل فيه الصفات المذكورة ، حتى انتهى به المطاف الى حريملاء حيث وجدها محاطة بالجبال ،

وجيدة التربة ، ومعتدلة الطقس ٠٠ وغير ذلك من صفات المكان المنشود كما حددها والده ٠ فبادر يوسف بالبناء معتمدا على المياه المنزوفة من قليب حرملاء – التي كانت موجودة منشذ الجاهلية ، ولكن لا يعرف الان موضعها – ثم حفر عددا من القلب (أي الآبار) بقي منها مقاوما لعوامل التعرية : قليب الهميليه، وقليب مشرفة، وقليب آل داود ، وقليب المطاليع ، وقليب صفية، كما بنى عدة قنوات جصيه كي تنساب المياه عبرها من جنوبي الديرة وغربيها الى داخل الاسوار ٠ كما احاط البلدة بسسور لحمايتها من هجمات الاعداء ، وغاراتهم ٠

أمضى يوسف ابو ريشة سبع سنوات في حفر الابسار وتنظيم القنوات، وانشاء المساكن، وبناء السور المعروف باسم (حامي ابو ريشة)، وكان خلال هذه الفترة يلح على ابيسه في طلب المزيد من المال معللا ذلك باسباب متباينة •

وعندما بدت بوادر ازدهار حريملاء زراعيا ، بعد ان تجلى تقدمها عمرانيا ، حاول ابن معمر أمير بلدة العينية الاستيلاء عليها بالقوة ولكنه لم يتمكن من ذلك لمناعة تحصينها واستبسال قاطنيها في الدفاع عنها ٠٠ في ذات الوقت الذي ضاق أحمد ابو ريشة ذرعا بمطالب ابنه المتزايدة عبر سبع سنوات ، وتطلع الى معرفة ما وصلت اليه هذه البلدة من تقدم زراعي _ كتب الى ابنه

طالبا منه تعريفه باسماء نباتات مهجرة وان يرسل له شيئا من ثمرتها ، فاجابه الابن بانه لا يزال منهمكا في الاعمال الانشائية ، وان النبات السائد طبيعي وهو الحرمل ، وليست هنالك ثمرة تستحق بعث شيء منها، فاستشرى غضب الوالد وأمر ابنه بالعودة لى بلاد الشام قائلا عبارته المشهورة التي ذهبت مثلا كثير الضرب حتى الوقت الراهن : «خل حريملاء في كبد أهلها ، ١٠ وقد تكون للاحوال السياسية في بلاد الشام اثر كبير في هذا الامر ، فكأنها عادت بجانب والده ، فهجر يوسف ابو ريشة ومعظم الوافدين معه حريملاء عائدين الى موطنهم بلاد الشام وذلك في السنة الثالثة والتسعين بعد الثمانهائة للهجرة ٠٠

ومما قمت به محاولا تحقيق هذه الرواية اتصالي بالدكتور يوسف ابو ريشة الاستاذ بجامعة الرياض وأطلاعه على ما كتبته عن الرواية واصطحابه في زيارة ميدانية لحريملاء لمعاينة اطللال سور (ابو ريشة) وسماعه الرواية من الشيخ محمد بن ناصر العمراني، انظر الصورة رقم (٢) وذلك في ١٣٩٦/١/١٧ هـ وقد أكد الدكتور هذه القصة قائلا أن هناك في بلاد الشام روايسة

ارى ان الاستاذ عبد الكريم الجهيمان اخطأ في مؤلفه الامثال الشعبية مثل رقم (٧٩١) الجزء الاول صفحة (٣١٨) عندما اشار الى ان القادم مصرى ١٠٠ اذ ان القصة التي اوردها لا تعرف عند ناقلي الروايات عن حريملاء اذا فمصدره ضعيف او خيالي ٠



شکل رقم (۲)

صورة الدكتور يوسف ابو ريشة والشيخ محمد بن ناصر العمراني النقطتــا في مطلع سنة ١٣٩٦ هـ٠ وهمــا يناقشان قصة ال ابو ريشة في حريملاء ٠ متواترة لدى بعض مسني اسرة ابي ريشة ، وأن شبجرة العائلة توضيح تزامنا بين احداث هذه الرواية واسمي بطليها أحمد ابوريشة وابنه يوسف ٠٠٠

وفي خلال هذه الحقبة من الزمن كان ابن عطاء أمير ملهم قد قويت شوكته وأصبح منافسا عتيدا لابن معمر رئيس العيينة، مما أضطره الى ان يغض النظر عن استحواذ العطيان على حريملاء وضمها الى ملكهم بعيد نزوح يوسف أبو ريشة عنها ٠٠٠

وقد ظلت حريملاء جزءا من أمارة العطيان بملهم حتى دبت الخلافات بين اهالي ملهم ، فأنقسموا الى حزبين احدهما مؤيدا لحكم العطيان ، والآخر معارضا له، وذلك في العقد الثاني من القرن الحادي عشر الهجري ، فانتهز أبن معمر رئيس العيينة هذه الخلافات وأغار على ملهم ، والتحموا في معركة ضارية انتهت بانتصار ابن معمر انتصارا ساحقا ، وانتزاعه حريملاء من العطيان واعادتها الى سيطرة آل معمر ، وقد بقيت ملكيتها متوارثة فيهم حتى نزلها آل ابو رباع ٠٠٠

حريملاء فيما بين (١٠٤٥ ـ ١٣١٩ هـ٠):

نزح آل ابو رباع من أشيقر بالوشم باحثين لهم عن سكنن فأختاروه قريبا من ابناء عمهم الوائليين في وادي قرقرى الا انسه قيل لحمد بن عبد الله بن معمر رئيس العيينة هؤلاء بنو والسل ما خرجوا من وقعة الا دخلوا أخرى ، ولئن بقوا في هذا الـو ادى بسطوا نفوذهم عليه سيما وأن لهم أواصر قربى مم آل يزيسد وغبرهم من الوائليين ، فعرض عليهم حريملاء وأشتروها منيه (١٠٤٥ هـ٠) بصاع من الذهب دفعوا ثلثه وبقى ثلثاه ٠٠ فانتقل آل ابو رباع الى بلدة حريملاء واستوطنوها وبعثوها عمرانسا واحيوها زراعياً ، ويذكر ابن بشر في تأريخه عنوان المجد ٠٠ أن آل حمد من بني وائل حينما اختلفوا مع آل مدلج في بلد التويسم هاجر على بن سليمان ، وآل حمد، وأبنى عمه سويد وحسن ابني راشد آل حمد، وكذلك جد آل عدوان ، وال مبارك، والبكـــور وغيرهم من بني وائل ونزلوا معهم في حريملاء ٠ وآل ابو رباع من آل حسن من بشر من عنزة ، وحتاحيت جد آل حتايت من وهـب من النويطات من عنزة ، وكذلك جد آل عقيل ، وجد آل هويمل الذين منهم القصاري المعروفين في الشبقة من بلدان القصيم ، وجد آل عبيد المعروفين في التويم من قرى سدير .

ثم اخذت حريملاء تتقدم بخطى سريعة خاصة من الناحية الزراعية ، والعمرانية ، حتى ان تقدمها أزعج حكام البلدان المجاورة لها ، فحاولوا الفت في عضدها قبل استكمال قوتها ومن أوائل الاخبار التي عثرنا عليها عن المغيرين على بلدة حريملاء، ما ذكره ابن بشر في عنوان المجد في تاريخ نجد أنه في سنية حريملاء، (١٠٨٨ هـ٠) اغار العناقرة اهالي ثرمداء على بلدة حريملاء

وغنموا ابلا منها، ثم انسحبوا مخلفين وراءهم عددا من قتلسى الجانبين • ومنها أيضا هجوم عبد الله بن محمد بن معمر حاكم العيينه على حريملاء سنة (١٠٩٤ هـ٠) الذي انتهى برجوع ابن معمر الى العيينه دون مكسب حربي يذكر ، ويعتبر هذا الهجوم بداية سلسلة حروب بين الطرفين ٠٠

وهكذا وجد قاطنو حريملاء انهم مقحمون في حرب لا خيار لهم فيها ، ولذا اجمعوا امرهم على الانتقام من الذين اعتدوا على بلدهم فقاموا بتقوية جبهتهم الداخلية وذلك باخضاع قرى الشعيب ، وقد تم لهم هذا سنة (١٠٩٥هـ) ، اذ استولى اهالي حريملاء على بلدتي القرينة وملهم، ومن ثم بدأ اهالي حريملاء حروب الانتقام باغارة على سكان ثرمداء فقتلوا منهم : عبد الله بن ذباح ، وابن مسدر ، وابن عون ،

وفي سنة (١٠٩٦ هـ٠) المعروفة عند اهالي حريملاء بسسه المحرس) استأنف عبد الله بن معمر حربه لحريملاء بقيادة جيش من اهل العيينه ، ومعه الامام سعود بن محمد بأهل الدرعية ، قاصدا به حريملاء، فلما دنوا من البلدة قسم ابن معمر المجيش الى قسمين : احدهما كمن قريبا من البلدة (ربما في شعيب عويجاء) والآخر هجم به على اهل حريملاء الذين تضدوا له خارج اسوار البلدة ، فلما التقى الفريقان خرج الكمين فانهزم

اهل حريملاء وقتل منهم عند باب الجزيع من سور ابسي ريشك حوالي ثلاثين رجلا، وتعرف هذه المعركة بوقعة الكمين الاول •

وشجعت هزيمة حريمالاء سكان القرينة على الخروج عليها، ولكنه لم يلبث طويلا، اذ اغار اهل حريمالاء على بلندة القرينة سنة (١٩٩٦ هـ٠) وأخذوها عنوة ٠

ثم تتابعت هجمات عبد الله بن معمر على حريملاء منها: ما حدث سنة (١٠٩٨ هـ) حيث اغار على سكان حريملاء وقتلل منهم عددا من الرجال ٠٠ كما أنه في هذه السنة سار بأهل العيينة ومعه محمد بن مقرن رئيس الدرعية ، وزامل بن عشمان رئيس الخرج، وهاجم اهل حريملاء ٠٠

ولما اخفق ابن معمر في النيل من سكان حريملاء رغم كثرة هجماته عليها ، وذلك لمناعة اسوارها ، وبسالة مقاتليها ، عقد صلحا مع اهالي حريملاء سنة (١١٠٠ هـ) دام حوالي عشرين سنة .

وعندما ساندت حريملاء ابن بجاد في هجومه على سبيع بوادي عبثران غرب حريملاء سنة (١١١٨ هـ٠) الذى انتهسى بهزيمة سبيع بعد أن سقط منهم عدد كبير من القتلى توجهست فلول سبيع الى ابن معمر امير العيينة ، وطلبوا منه المساعدة على الانتقام من اهل حريملاء، ولكنه تردد في بادىء الامر لما بينهما من صلح ومهادنة الا ان تردده لم يدم طويلا حيث نقض المصالحة بمسيرة اليها ، وهجومه على اهلها الذي انتهى بانسحابه راجعا الى العيينة دون اية مكاسب بعد أن تساقط من الجانبين عدد من القتلى .

ولما أوجست حريملاء بعض الخطر من سكان ملهم باغـــت مقاتلوها بلد ملهم سنة (١١٢٣هه ٠ واستولوا عليه ٠

وفيما يبدو ان أخفاق أبن معمر في النيسل من حريملاء رغم تكرار هجماته عليها أوقد نار الحقد في صدره خاصة وانها اخذت تسير بخطى واسعة لتحتل مركزا طليعيا في نجد، فاستمر في شن غاراته على حريملاء كيفما اتفق ، ففي سنة (١١٢٣ هـ) اغار ابن معمر رئيس العبينة وقبيلة سبيع ورهط من اهسل العارض على حريملاء ، والتحموا في معركة كبيرة اضطرت المغيرين الى الانسحاب عائدين الى بلدانهم ، وفي سنة (١١٢٨ هـ٠) داهم ابن معمر الزعاعيب (الناس الذين ينزفون الماء من البئر) تسم ارتد راجعا الى العيينة ، كما استأنف هجومه على حريملاء سنة (١١٣٠ هـ٠) وقتل من سكانها عشرة رجال واستولى على

وفي سنة (١١٣١ هـ٠) داهمت حريملاء سيول عارمة جرفت شيئا من اسوارها وهدمت بعض بيوتها واقتلعت كثيرا مــن اشجار نخيلهـا ٠

وبعيد ذلك تبوأت حريملاء مكانا فاق العيينة ، مما دفسم الشيخ عبد الوهاب بن سليمان آل مشرف الى ان يهاجر اليها سنة (١١٣٨ هـ٠) ، عندما استحكم الخلاف بينه وبين امير العيينه محمد بن حمد بن عبد الله آل معمر الملقب بـ (خرفاش)، فضلا عن وشائج القربى بينه وبين عدد من قاطنيها ٠

وفي مطلع عام (١١٥٢ هـ٠) عاد الشيخ محمد عبد الوهاب -١- من رحلته الثالثة الى حريملاء، وتمكن خلالها من التعمق في دراسة كثير من كتب اللغة العربية والفقه والحديث والتفسير، وغيرها، وشاهد حال بعض المسلمين، وعلمائهم من جهل وممالات الحكام في الدين، فعاهد ربه أن يجهر بالدعوة لتطهير الدين من ادران الشرك والكفر التي لحقت به، مؤثرا البقاء في كنف والده بحريملاء ليساعده في أمور القضاء والتدريس لتقدم سن الاب وضعفه ولكن والده نصحه ان لا يندفع لذلك بحماس لان المجتمع

١ - تقول بعض المصادر ان مولد الشيخ كان سنة ١١١٥ هـ الموافق ١٧٠٣ م
 بحريماد وليس بالعيينة كما هو شائح ، ومنها دائرة المعارف الاسلامية ،
 والرحالة وليم بلجريف الذي زار حريماد في صيف سنة ١٨٦٢ م ١٢٧٨ هـ

ليس على مستوى يمكنه من استيعاب دعوته ، فاستجاب لنصحه مراعاة لحالته الصحية ، وتزوج من اهالي حريملاء وبقي حوالي سنتين منعزلا عن الناس مكبا على التأليف حتى توفي والده سنة (١٩٥٣ هـ٠) ، وتولى منصب قضاء حريملاء الشيخ سليمان عم الشيخ محمد بن عبد الوهاب •

بعد انتقال الشيخ عبد الوهاب الى دار الآخرة، صدع ابنه الشيخ محمد بالدعوة الى العودة للاسلام كما جاء به سيد المرسلين صلى الله عليه وسلم، واتخذ من مسجده المعروف حاليا بمسجد قراشه مدرسة لنشر تعاليم الدين الاسلامى النقية الخالية من الخرافات والاباطيل الغ ٠٠٠ واخذ يراسل بلدان العارض يدعوهم الى الايمان الصحيح فشاع خبره بين العاضر والباد، وانشط الناس بالنسبة للدعوة الى مؤازرين يناصرونه، ومعادين يخالفونه .

و كانت امارة حريملاء تتنازعها اسرتان من آل أبو رباع و كان لاحدى الاسرتين عبيد عزموا على اغتيال الشيخ ، فتسللوا السي داره تحت جنح الظلام ، وحاولوا تسلق جدارها الشرقى ولكن جيران الشيخ رأوهم فصاحوا بهم وحالوا بينهم وبين مرادهم بل لقد هم الناس بقتلهم لولا فرارهم ، ونجا الشيخ من هذه المكيدة،

لذا قرر الشيخ الانتقال الى العيينه لان اميرها اعلن تصديقك وتأييده للدعوة، وللعلاقات العديدة التى تشد الشيخ نحو العيينه بلدة وسكانا، فما ان علم عثمان بن معمر بمقدمه حتى رحب به كل الترحيب وقد كانت هجرة الشيخ من حريملاء الى العيينه في عام (١١٥٦ هـ٠)٠

وقد ناصب عدد كبير من رؤساء نجد الدعوة العداء خوفا من تأثيرها على نفوذهم، وكان زعيم المعارضين أخا الشيخ سليمان قاضي حريملاء الذي حرض اهالي حريملاء على العصيان ، كما أرسل رسله الى البلدان التي أيدت دعوة الشيخ محمد وحضهم على التخلي عن الايمان بدعوة الشيخ محمد ومن ذلك: ارساك عام (١١٦٧ هـ٠) رجلا بكتاب الى العيينه فيه طعن كثير للشيخ محمد، ولكن الرجل لقي مصرعه فيها ومزق الكتاب الذي يحمله، وبعث أهل العيينة للشيخ محمد في الدرعية يخبرونه بذلك، فكتب رسالة مطولة الى أهل العيينة دحض فيها أقوال اخيه و

وعندما انتقل الشيخ محمد بن عبد الوهاب الى الدرعية وتحالف مع الامام محمد بن سعود على نشر الدعوة الاصلاحية بادرت حريملاء بالانضمام الى صفوف مؤيدي الدعوة فقبل الشيخ ولائها، وعينت الدرعية محمد بن عبد الله بن مبارك أميرا على حريملاء سنة (١١٥٨ هـ٠)

وقد جاهدت حريملاء تحت راية الامام محصد بن سعود والشيخ محمد بن عبد الوهاب لنشر الدعوة السلفية في منطقة نجد، ومن ذلك على سبيل المثال لا الحصر مشاركتها سنية (١٦٠ هـ٠) في موقعة (دلقة وتسمى ايضا بوقعة الشراك) بالرياض حيث سار الامام محمد بن سعود بمقاتلي الدرعية، ومنفوحة ، وحريملاء مغيرا على الرياض ، ولكن رجلا من حريملاء يدعى ابو شيبة ٠٠ سبقهم وأنذر دهام بن دواس الذي استعد لهم ٠ فلما هجم المغيرون في الضباح وجدوهم قد استعدوا لملاقاتهم فخاضوا معركة ضارية قتل فيها عدد كبير من الطرفين وممن لقي مصرعه من اهالي حريملاء: حمد بن محمد بن سليمان ، وحسن الثميري-١٠٠

ويتجلى عمق ايمان بلدة حريملاء بالدعوة الى الديسن الاسلامي الخالص في بذل دماء سكانها رخيصة لنشر الدعسوة بمنطقة نجد، ومن ذلك اشتراك مقاتلي حريملاء سنة (١١٦١ هـ) في موقعة (البنية) جنوبي الرياض حيث سار الامام عبد العزين بن محمد بن سعود بمقاتلي العيينة، والدرعية، وضرمسى،

١ ـ تخليد الذكرى هذا الفارس الشجاع ودوره المتميز في نشر الدعوة السلفية اطلق اسمه على احدى بوابات سور مدينة الرياض القديمة المعروفة بـ (دروازة الثميرى) الذي يمثل شارع الثميري (شارع الملك عبــــد العزيز) امتدادا لها من الناحيــة الغربية .

وحريملاء تحت قيادة عثمان بن معمر فهاجموا حيين في غربي الرياض هما : حي مقرن ، وحي صياح) وكادوا أن يظفروا بالاستيلاء عليهما لولا تكاثر الامدادات من جانب الذين استبسلوا في الدفاع عن الحيين مما أرغم مؤيدي الامام على الانسحاب بعد أن قتل منهم خمسة وأربعين رجلا منهم خمسة وعشرون رجلا من أهل حريملاء منهم : محمد بن غنام ، ومحمد بن حمد، وداود بن عبيكة وعبد الله بن عبيكة .

كما سار مقاتلوا حريملاء في السنة ذاتها مع المغيرين على الرياض بقيادة الامير عبد العزيز بن محمد ونزلوا في الجزيرة بصياح جنوبي غربي الرياض وخاضوا معركة حامية تجلت فيها تضحية أهالي حريملاء المعهودة لنشر الدعوة السلفية ٠

كما اشترك أهالي حريملاء في وقعة (البطين) بالقرب من ثرمداء وذلك أن الامام عبد العزيز بن محمد جمع جيشا من مقاتلي الدرعية ، وضرمى ، ومنفوحة ، والعيينة ، وحريملاء تحت أمرة عثمان بن معمر وسار بهم قاصدا ثرمداء حيث داهمها صنباحا والحق بأهلها بعض الخسائر • كما أغارت هذه الحملة على ثرمداء في نفس السنة وخربت مزارعها •

ويتضح مما سبق أن جل المعارك التي اشترك فيها مقاتلوا حريملاء كانت نتيجتها النصر المؤزر للجيش السعودي • وقد كانت تضحيات أهل حريملاء محط تقدير الامام محمد بن سعود والشبيخ محمد بن عبد الوهاب ويظهر ذلك في قبول شفاعة حريملاء حينما التمست منهما العفو لعثمان بن معمر لتخلفه عن معركة (دلقة) •

لكن أخا الشبيخ محمد بن عبد الوهاب ، الشبيخ سليمان قاضي حريملاء تزعم مع بعض سكان حريملاء ثورة أعلنوا فيها خروج حريملاء عن تبعيتها للدرعية في شوال (١١٦٥ هـ٠) فهاجموا قصر الامارة، وأصاب أحد الثوار ويدعى ابن وحشان الامير محمد بن عبد الله بن مبارك، ثم طرد هذا الامير وبعض موالي الدعوة منهم عدوان بن مبارك، ومبارك بن عدوان ، وعثمان بن مبارك، وعلي بن حسن، وناصر بن جديع فتوجهوا الى الدرعية ٠٠ ولم تمض على هذه الحركة الاايام حتى أرسل بعض رجال قبيلة الامير المطرود (آل حمد) يسألونه العودة ويعدون بالتأييب والمؤازرة فاستشبار الامير محمد بن عبد الله بن مبارك الشبيخ محمد بن عبد الوهاب والامام محمد بن سعود فلم يستحسنا عودته ، وقال له الامام : ان كنت لا بد فاعلا فخه معل بعض المقاتلين يدافعون عنك ان تكشيف لك أن في الامر مكيدة ولكن ابن مبارك رجع الى حريملاء بالمطرودين عنها فقط، فتسللوا ألى حي الحسيان ليلا واجتمع بمؤيديه ، وعندما علم الثائرون (بعض أل راشد ومؤيديهم) صباحا بعودته الى حريملاء أغاروا على الحي وحاصروا الامير العائد ومن معه في داره، ثم اقتحموا الدار وقتلوا الامير وثمانية من مؤيديه، وفر الباقون الى الدرعية •

وعندما علم الثائرون بنجاة مبارك بن عدوان من القتلل وهروبه الى الدرعية طالبا النجدة للقضاء على المتمردين واعادة حريملاء الى ولائها التقليدي للدرعية ، هبوا لتحصين البلدة، واحكام حاميتها استعدادا للدفاع عنها وقد لبت الدرعية طلب مبارك بن عدوان وأرسلت معه حملة تأديبية حاولت اختراق تحصينات حريملاء ولكنها اخفقت وأضطرت الى الانسحاب دون جدوى ، مما شجع الثائرين على مهاجمة الدرعية سنة ولكنهم انسحبوا بعد أن لحقتهم خسائر جسيمة .

خسي الامام محمد بن سعود أن يتطور شأن الخارجين عن الطاعة بحريملاء خاصة وانهم لم يكتفوا بقتلهم الامير المعين من قبل الدرعية وعددا من مؤيدى الدعوة التصحيحية بل سولت لهم انفسهم مهاجمة مركز الدعوة (الدرعية) فجهز جيشا بقيادة ابنه الامام عبد العزيز وسرايا بقيادة مبارك بن عدوان لاخضاع حريملاء سنة (١١٦٦ هـ٠)، ولكنها استعصت عليهم لمناعة أسوارها (سور العقدة ، وسور الحسيان ، وسو أبو ريشة واستبسال المدافعين عنها ، فانسحب الجيش والسرايا راجعين الحيال الدرعية ،

وظلت حريملاء خاضعة للثائرين من آل رشد حتى سنة (١١٦٨ هـ٠) حيث صمم الشيخ محمد بن عبد الوهاب والامام محمد بن سعود على اخضاعها والقضاء على الثائرين فأرسلا الامير عبد العزيز بن محمد بنحو (٨٠٠) مقاتل ، وعشرين فارسا، فلما دنو من شرقى البلدة ليلا أنشطروا الى قسمين : كمن أحدهما في شعيب عويجاء (شمال الطريق المسفلت ما بين حريملاء والقرينة) برئاسة الامير عبد العزيز والثاني كمن في حي الجزيم شمال شرقى حريملاء بقيادة مبارك بن عدوان ، وفي الصباح هجمت فرقة من قوات ابن عدوان على حريملاء فتصدى لهـــا المدافعون ، وعندما تكاثرت الامدادات من داخل البلدة تظاهـر المهاجمون بالانهزام وانسحبوا مولين الادبار ، والقوا بعض ما يحملونه من الاسلحة ، والمؤن فطمع المدافعون فيـــــه وانصرفوا الى التقاطه ، فانقض عليهم الكمين الاول بقيادة الامير عبد العزيز بن محمد فثبت له مقاتلـو حريملاء ، ولكن خــروج الكمين الثاني بقيادة مبارك بن عدوان مزق صفوفهم فولـــوا الادبار عائدين الى البلدة ، لكن الكمين الاول حال بينهم وبينها فتشتتوا في الشعيبات والضلوع القريبة ، ثم رجع الامير بمعظم الجيش، أما أمير ضرمي محمد بن عبد الله وأهل بلدته فقد دخلوا حريملاء ومعهم ثلاث عشرة مطية قاصدين مجلس البلدة المعروف باسم (الحويش) انظر الخارطة رقم (٩)، حيث اناخوا في

ونادوا بالامان في البلد • وارسلوا الى الامير عبد العزيز بن محمد يبشرونه بالفتح عنوة ، فرجع الامير الى حريملاء فلما وصلها قابله بعض أهلها بالقتال ولكنه انتصر عليهم ونادى بالامان لاهلها الامن كان قد احدث من قبيلة آل راشد وغيرهم – اما الشيخ سليمان بن عبد الوهاب فقد فر من حريملاء بنفسه قاصدا الزلفي فوصلها سالما • وقد لقي مصرعه في هذه المعركة التي كانت في يوم الجمعة (١٩/١/٨١ هـ •) ثمانية مقاتلين من جيش الامام ومائة رجل من حريملاء اشهرهم محمد بن حمد بن محمد بسن سليمان ، وحسن بن عبد الرحمن ، وابراهيم بن خالد ، وابراهيم بن عبد الله •

وقبيل رحيل الامير عبد العزيز بن محمد من حريملاء عين مبارك بن عدوان اميرا عليها ، ومزيد بن احمد التميمي قاضيا فيها •

وبعد انهزام الخارجين عن الطاعة في وقعة الحويش فسر عدد منهم الى البلدان القريبة من حريملاء، وتحالف الوافدون منهم الى الرياض مع اميرها دهام بن دواس، ومحمد بن فارس صاحب منفوحة، وابراهيم بن سلمان رئيس ثرمداء ومن انضم اليه من اهل الوشم، وعدد من مقاتلي سدير، وثادق ـ تحالفوا

على حرب حرب بملاء، فساروا البها ونزلوا قربا منها ، ثم اقتحموا سور الحسيان واستولوا على الحي ، فتصدى لهم امرها مبارك بن عدوان ، وقاومهم مقاومة عنيفة ، وعندما اشتدت عليهم وطأة الهجوم ، وخشى أن تلحقه الهزيمة بعد أن لقى ثمانية عشر مقاتلا من مؤيديه مصرعهم ارسيل الى الامام محمد بن سعود يستنجده، فأمده بالمقاتلين والسلاح، وما أن علم الحلفاء بذلك حتى انسحب اكثرهم راجعين الى بلدانهم ، اما بقيتهم فقد تحصنوا في قصر امارة الحسيان المعروف بدار ابن ناصر ومكثوا فيها خمسة ايام تمكن بعضهم خلالها من الهرب ليلا اشهرهمساري بن يحى رئيس بلدة ثادق ، فشدد مبارك بن عدوان الحصار عليهم مما قسرهم على الاستسلام ، ولكنه قتل منهم ستة رجال وأسر الباقين بعد ان افتدوا انفسهم ، وقد لقى سنتون رجلا من الحلفاء مصرعهم في هذه المعركة المعروفة بوقعة الدار (قراشه)، وكانت في شهر ذي القعدة من عام ١١٦٨ ه.٠

وبعد أن استعاد آل حمد امارة حريملاء نوح معظم آل راشد قاطني حي الحسيان عن حريملاء الى الصفرة ، وسدير ، والاحساء ، والزبير ، قبيل انتهاء سنة (١٦٦٨ هـ٠) ، ويعرف هذا بنزوح آل راشد الاول ٠٠

ثم استقرت امارة حريملاء لمبارك بن عدوان ممثلا للشبينخ

محمد بن عبد الوهاب والامام محمد بن سعود ، فقويت شوكته، واعجب بنفسه ، واحتقر حكام الدرعية حتى اصبح لا ينفذ بعض أوامرهم الصادرة اليه ، فخشيا ان يتمرد عليهما ، ولذا استدعته الدرعية في عام (١٧٧١ هـ ،) للمشاركة في جيشها الذي يهاجم الرياض فلبي النداء، وقاد جيشا من حريملاء الى الدرعية ، شمم الرياض ، حيث اشترك معهم في الهجوم عليها فلما رجعوا من هذه الغزوة الى الدرعية قالا – الامام والشيخ – له : خند من نخيل حريملاء ما تريد ، واجلس عندنا، ولك الحشمة والوقار ،وخراجك علينا ، فأظهر لهما القبول ،

وبعد عزل مبارك بن عدوان عين بدلا منه حمد بن ناصر بن عدوان امير على حريملاء فلما تجهز للعودة بمقاتلي حريملاء الى بلدهم التمس مبارك بن عدوان مرافقهم للسلام على اخته المقيمة مع زوجها محمد الطويل في نخل (ام صوى) بالعيينة، فأذن له الشيخ بذلك وأرسل معهم مفرج بن شعلان لمراقبته، ولكن لم يبد منه ما يثير الشك حتى اذا اما حاذوا العيينة انصرف عدوان اليها، وتسلل الى النخل، وامتطى صهوة فرسهم من حيث لا يعلمون بمقدمه، واسرع في مسيره الى حريملاء، حيث وصلها قبيل اميرها الجديد واجتمع معه رجال من قبيلته واعوانه، واعلن الثورة على الدرعية، فلما علم آمر الحصن (حامية

الدرعية) المدعو حسن بن عبد الله بن عبدان أمر بأغلاق ساب الحصن في وجه الثوار ، والاستعداد لقتالهم فعزم مبارك بسن عدوان على اقتحام الحصن والاستيلاء عليه وأمر بضرب الطبول في وسط الحويش فلبي بعض اهالي حريملاء نداء الطبول ، ولكنهم انصرفوا عنه بعيد علمهم أن آمر الحامية قد أحكم قفل أبوابها واستعد لقتالهم ترقبا لمجيء الإمدادات من الدرعية ، فهــرب مبارك بن عدوان وحفنة من مؤيديه منهم مزيد بن حمد بن عصر التميمي النجدي الحريملي قاضي البلدة الذي قصد بلدة رغب (غرب حريملاء) حيث لقى مصرعه بيد أمرها الجريسي -وتوجهوا الى الصفرة شمال حريملاء، ومنها الى بلدة المجمعة حيث لقى من اميرها حمد بن عثمان المساعدة في استرداد امارته، كما لقيها من آل مدلج بحرمة ، وأهل سدير ، وابراهيم بنن سلمان صاحب ثر مداء ، وسائر أهل الوشيم عدا شقراء ، وسارت هذه الجموع متجهة الى حريملاء حتى وصلوا بلدة رغبة ، حيث حطوا رحالهم على ماء يقال له (الفقير)، وأقاموا اياما حائرين في مدى فائدة استئناف مسيرهم الى حريملاء سيما وان الدرعية امدتها بجيش كبر بقيادة الامير عبد العزيز بن محمد ، وانتهوا بتقرير عزوفهم عن مهاجمتها ، ولكنهم اغاروا على آمير رغبة على الجريسي ومؤيديه بالقلعة ، وصرموا نخيلهم المعروف بـ (الجو)، وقتل من أهل رغبة : راضي بن مهنا ، وأبن عبيكة • ولــــم

يتعرضوا للعرينات وجيرانهم بحي الحزم بسوء لانهم لم يساعدوا الجريسي وجماعته في تصديهم للمغيرين ، ثم انسحبوا راجعين الى بلدانهم ، و تفرق مؤيدي مبارك بن عدوان في البلدان •

عندما بلغ الامير عبد العزيز بن محمد خبسر الاحسازاب وهجومهم على بلدة رغبة ، استنفر جيشه المعسكر بحريماه وسار به اليها، حيث هدم حي الحزم ، وصرم نخيله وأعطاها للجريسي ومؤيديه ، بسبب تأخر سكان هذا الحي عن مساعدة أميرهم لانهم يرغبون في زواله بيد غيرهم ، لعجزهم عن تنحيته ثم رجع الامير عبد العزيز الى حريملاء ، وعين احمد بن حمد بن عدوان أميرا عليها ، بعد ذلك آلت أمارة حريملاء الى حمد بس مبارك بن راشد ...

وبعد استيلاء الدرعية على العيينة ، جهز أبن عريعر جيشا من بني خالد ، وساد بهم لحرب الدرعية ، وقد انضم الى جيشه بعض مقاتلي الوشم ، والمحمل ، وسدير ، ومنيخ ، والخسرج ، والرياض ، ولكن انسحاب بعضهم كمقاتلي سدير ، والوشم ، والمحمل ، وحريملاء ، أغضب ابن عريعر فأرسل ثلة من جنده للاستيلاء على حريملاء ، وأمداد جيشه بمقاتليها ، بينما استمر في مسيره الى الدرعية ، ولكن جند أبن عريعر لم يستطيعوا التغلب

عليها وحاصروها ثلاثة ايام دون مكسب ، لانها كانت محصنة تحصيناعظيما، وكان فيها عدد كبير من المقاتلين الذين عركتهم الحروب ، وكان أستعدادها للحرب يدل على نية أكيدة في المقاومة لمدة غير قصيرة، لذلك طلب المعتدون النجدة من أبسئ عريعر الذي أمدهم بسرية من بني خالد، ولكن ميزان القوى في ساحة الوغى لم يطرأ عليه أي تحسن ، فأضطروا الى الانسحاب متجهين الى الدرعية ، وتعقبهم مقاتلو حريملاء حتى اذا ما وصلوا الى معسكر أبن عريعر في الجبيلة ، قسرتهم كثرة جنده على التقهقر الى حريملاء ٠

وتتابعت مشاركات حريملاء في الحروب تحت لواء الشيخ محمد بن عبد الوهاب ، والامام محمد بن سعود ، ومن خلفهما ، ومن أهمها : مشاركة مقاتلو حريملاء في معركة الحائر الترف تعرف ايضا بوقعة النجرانيين سنة (١١٧٨ هـ٠) ، حيث استنفر الامام عبد العزيز بن سعود جميع الموالين للدعوة ، ولكنها انتهت بهزيمة السعوديين ، مخلفين وراءهم نحو خمسمائة قتيل ، منهم ستة عشر من حريملاء ، كما اسر منهم عدد كبير ٠٠٠

وبعد وقعة الحائر لا نجد في المصادر التاريخية ذكرا لبلدة حريملاء الا نتفا من الاخبار قليلة الاهمية ، منها : ما كتب الامام عبد العزيز بن محمد من معونة لاهل حريملاء بلغت سبعمائة ربال، وربما يمت حدوث هذه الفجوة التاريخية الم، : قلة المصادر الهتمة بتاريخ هذه الفترة ، فضلا عن استمرار حريسلاء في ولائها للبيت السعودي ، وأخلاصها له، وخبر دليل على ذلك ما يروى أن الامام سعود بن عبد العزيز بن محمد حصن حريملاء لتكون معقله الثاني بعد الدرعية ، أبان هجوم الاتــراك علــــي الدولة السعودية الاولى، اذ عين موسى بن قاسم أميرا على ح بملاء فيما بن (١٢٢٨ - ١٢٣٢ هـ٠) ، وأمره بتهيئة التجصينات اللازمة لذلك ، فبني سورا يحيط ببلدة حريملاء بما في ذلك معظم مزارعها ، وأطلق عليه أسم (سبور أبن قاسم) أنظر الخارطة رقم (٨)، كما بنى قصرا للامارة يعرف عند بعض المهتمين بتأريخ حريملاء بـ (القلعة)، ولكن حملة الاتراك بقيادة ابراهيم باشك اتخذت الطريق الطويلة قليلة الموارد والاعلاف، وتجنبت طريق الشعيب الذي يمر بحريملاء رغم قصره وكثرة موارده ، وأعلافه، ولعل ذلك خوفا أن تنهك حريملاء حملته قبل بلوغها هدفها (الدرعية)، خاصة أن ما يروى عن حريملاء لا يشبجع على التعريج عليها ، فلقد انهكت أبن عريعر انهاكا تمخض عنه هزيمته على يد جيش الامام محمد بن سعود بالدرعية .

بعد أن أخضع ابراهيم باشا بلدة الدرعية ٠٠، تطلع السى لاستيلاء على البلدان المجاورة لها مثل ا شقراء وضرمى ، وعندما

تم له الاستيلاء على ضرمى أعلن أهل حريملاء الولاء والطاعة له، وذلك سنة (١٢٣٤ هـ٠) تلافيا لزيادة القتلى بين سكانها ، اذ قتل منهم عدد كبر اثناء هجوم ابراهيم باشا على الدرعية، و نتستشف كذب حريملاء في ولائها له بل ومناهضتها للاتر اك بصفة عامة من : أحتضانها الامر عبد الله بن محمد بن سعود ىعىد نكبة الدرعية ، وزوال حكم الدولة السعودية الاولى ، وملكيته لاحد نخيلها المعروف بـ (العضيبية) الواقع في شمال غربي حريملاء ، وشيء آخر وهو انضمام معظم أهالي حريملاء الي صفوف مؤيدي أبن معمر في الدرعية سنة (١٢٣٥ هـ٠) بعد أن سانده الامير تركى بن عبد الله بن محمد بن سعود ، وأخوه زيد، رغم امتناع أمر حر بملاء حمد بن مبارك بن عبد الرحمن بن راشد عن مبايعته لسابق عداوة بينهما ، مما دفع ابن معمر الــــى اصدار اوامره الى مبايعيه بالثورة على حمد بن مبارك ، فأعلنوها يوم الجمعة ٢٣/٥/٥/٢٣ هـ ، وأقتتلوا في وسبط البلد قتالا أو دى بحياة خمسة رجال من مؤيدى الطرفين ، فتقهقر الامسير ومؤيديه الى داخل القلعة وتحصن فيها ، حيث أصبح ينال من الثائرين ولا ينالوا منه، فأرسلوا الى أبن معمر في الدرعية يطلبون منه النجدة ويخبرونه بأنهم يحاصرون الامير ومؤيديه في القلعة ، فأستنفر جيشا تحت قيادة ابنه مشارى ، والامير زيد بن عبدالله

الإمدادات من المحمل ، وسدير ، فشددوا الحصار عليهم مدة أسبوع ، ولما يئس المحاصرون من جدوى المقاومة ، طلبوا من مشاري بن معمر الامان ، فأجابهم بخطاب من والده ينص على اقتصار الامان على دمائهم، وما معهم ، ومن في خدمتهم ، فخرجوا من القلعة ، ورحلوا بمعية الراجعين الى الدرعية ، بعد تعيين عمر بن عثمان بن حمد أميرا على حريملاء .

وتو قدوم الامدير مشاري بدن سعود الى الدرعية في الامراعية في ١٢٣٥/٦/١٠ هـ٠) ، بايعته حريملاء لانها كانت تئن تحت وطأة خضوعها لابن معمر في الدرعية ، لما كان بينه وبين سكانها من عداوة خلفتها غارات آل معمر على حريملاء ٠

وحينما بايعت البلدان الامير مشاري بن سعود على الولاء والطاعة، ندم أبن معمر على تنازله عن الحكم، وهم باسترجاعه لنفسه، فسار من الدرعية، واستوطن بلدة سدوس، وتظاهر بالمرض وهو يحيك الخطط لاسترجاع حكمه، فكاتب آل حمد بحريملاء الذين وعدوه بالنصر والتأييد ان قدم اليهم، فسار أبن معمر من سدوس ويمم صوب حريملاء حيث استقبله آل حمد ومؤيديهم وأتخذ من حريملاء، مقرا لفتنته حيث اعلن نقض بيعته للامير مشاري، واستولى على قلعة حريملاء، واخرج من

كان فيها ، وأحكم تحصينها ، وأقام فيها يكاتب البلدان طالبا مبايعته ، وامداده بالمال ، والرجال ٠٠ وممن أستجاب له فيصل الدويش ، أذ أمده بجيش من مطير قاده أبن معمر من حريملاء ، ومن التحق به من مقاتليها، قاصدا الدرعية ، حيث باغتوا الامير مشاري بن سعود في قصره ، وقبضوا عليه ، وسجنوه ٠٠ ومن ثم نصب ابن معمر نفسه أميرا عليها وأعلن ولاءه لقائد عساكر الاتراك بنجد أبوش أغا الذي أقره في الامارة • ثم داهم حريملاء ، وأجلى منها رئيسها حمد بن مبارك ومؤيديه الذين ناهضوا أبن معمر وناصبوه العداء •

عندما داهمت قوة عسكرية تركية بقيادة حسين بك بلاد نجد سنة (١٣٣٦هـ٠)، وأشاعت الدمار، والفساد فيها، أنضم اليها رؤساء بعض البلدان الذين طردهم أبن معمر ومنهم حمد بن مبارك، وقد منيت حريملاء من هذه الحملة التركية التسي استولت عليها بالشيء الكثير: اذ أنتزعوا من الاهالي أسلحتهم، وسلبوا ما لديهم من الدراهم، والفضة ،والذهب، وأغتصبوا ما فوق النساء من الحلي، وابتزوا الطعام، ونهبوا الاوانيي، واستحوذوا على المواشي، والاغنام، وسيجنوا الرجال، والاطفال، والنساء، وساموهم سؤ العذاب، ومن المعذبين: الشيخ عبد العزيز بن سليمان بن عبد الوهاب، الذي سجن، وعدن

بالضرب وغير ذلك من صنوف العذاب كما نهب بيته ، وسرقت مكتبته الفريدة من نوعها لكثرة ما فيها من الكتب القيمة ، والمخطوطات النادرة ، وأخذ الزللي قاضي حسين بك كمية ضخمة من كتبها ، ومخطوطاتها ، وأشعلوا النار في بقيتها ، ومن ضحايا التعذيب عبد الله بن مانع الذي ضرب حتى فاضت روحه،

فلما رأى سكان حريملاء أن الاتراك اجحفوا في التنكيل، وأشاعة لفساد، ونشر الفوضى ، خافوا أن تنتهك اعراضهم فهرب أكثرهم الى الضلوع القريبة ، حيث شادوا في تلاعها ملاجيء حجرية أطلقوا عليها (الحجائر) أسكنوا فيهانساءهم، فأغتنم جنود الاتراك خلو المنازل من اصحابها وسطوا عليها ، ونهبوا ما فيها ، وقطعوا اشجار بساتينهم ...

وبعيد رحيل حسين بك بجيشة عن حريملاء في شهر شوال سنة (١٢٣٦ هـ٠)، رجع لاجئو الحجائر الى بقايا املاكهم، حيث استأنفت الحياة سيرتها الاولى من ضعف وتفكك وأنقسام في الداخل، ومنازعات وحروب مع البلدان المجاورة كالقرينة، وسدوس، ومع البدو في الخارج ٠

وعندما أتخذ الامير تركي بلدة عرقة مقرا له ، وأنطلق منها في حروبه التحريرية بمداهمة بقايا الاتراك في الرياض ، ومنفوحة،

كاتبه أهل حريملاء معلنين الولاء والطاعة له وذلك في سنة (١٢٣٦ هـ٠)، ولكنهم تماطئوا في أرسال المقاتل للمشماركة في المعارك ، فغضب الامر تركى بن عبد الله ، وقاد سرية في شهر ذي القعدة من السنة نفسها أغار بها على حر بملاء ، فتصدى لــه مقاتلوها بقيادة ناصر بن ناصر بن راشد والتحموا في معركة ضاربة قسرت مقاتلي حريملاء على التقهقر الى داخل البلدة، محلفين وراءهم عدد من قتلى الجانبين ، فتعقبتهم السريـــة وحصرتهم بداخلها ، فلما طالت مدة الحصار تقدم الامر بسريته حاملين السلالم وعسكروا تحت سور الجماعة بمواجهة قصــر الامارة من الناحية الغربية ، ونادى رئيس حريملاء حمد بـن مبارك وأقسم أنه سيامر السرية بتسلق السور والنزول في وسط البلد، ان لم يخرج عليه من يصالحه قبل غياب القمر، فخشى ابن مبارك من عواقب تأخره وبادر بالخروج اليه ، وبايعه على دين الله وسنة رسوله صلى الله عليه وسلم ، والسسع والطاعة ،وصالحه على نخل آل راشد، وما كان بأيديهم، وولاية البلد، فأعطاه الامير ما طلبه، ثم غادر جيش الامام تركى حريملاء متوجها الى منفوحة بعد اصطحابه عدد من مقاتلي حريملاء ٠٠

وليس غريبا ان يهاجر سكان حريملاء الى حوض الخليج العربي وغيره ، طلبا للرزق ، أو بعدا عن المنازعات والحروب ، أو

ه ما من الفاقة ، والجدب والقحط ، ثم يستقر وا هناك، ومن هذا القسل نزوح آل راشد الثاني، أذ طلب ناصر بن محمد بن ناصر آل راشد من ابن عمه حمد المبارك وكان رئيس حريملاء الابطاء في مصالحة الامام تركى ريثما يغادر ناصر حريملاء لانه خسير مطالبته شرعا بدماء آل حمد فيقتل أو يضطر امر حريملاء الم، نقض الصلح ٠٠ وقد لبي حمد المبارك طلبه وأرجأ ابرام المسالحة معالامام حتى نزح ناصر بن ناصر آل راشد ومعظم عشيرته سنة (١٢٣٩ هـ٠) أي قبيل استسلام حريملاء ودخولها تحت لـواء الامر تركى بن عبد الله، واستوطنوا الزبير حيث أصبح اسيرا عليها بمساعدة أبن أحد تجار حريملاء البارزين المدعو على بن يوسف الزهير، الذي كانت أسرته قد هاجرت من حريملاء في وقت سابق ، فنشأ التصارع بين آل راشد من حريملاء ، وبين آل السميط رؤساء حرمة على تقلد أمارة الزبير حتى قتل ولد السميط الامر ناصر بن ناصر آل راشد سنة (١٢٤٣ هـ٠) ٠

ولقد حظي أهل حريملاء بتقدير خاص لدى آل سعود لما يتصفون به من سداد رأي، وحصافته ، وعمق نظره ، وأصابتها، فكثيرا ما أنتدب أمراء حريملاء للمفاوضة ، وعقد الصلح، ومن هذا : ما حدث في شهر رمضان سنة (١٢٤٠ هـ٠) ، عندما هـزم الامام تركي بن عبدالله أهل الدلم وطلب رئيسها زقم بن زامل الضلح، أذ أرسل اليه رئيس ببلدة حريملاء حمد المبارك الـذي

دخل قصر زقم بن زامل وعقد الطرفان مفاوضات أنتهت باعطاء زقم ومؤيديه الامان على دمائهم ، وغنم المنتصرون المال ، والسلاح ، والخيل ، ثم رجع الجيش الى الرياض وبمعيته زقم بن زامل .

وفي عام (١٢٤٠ هـ٠) عين الامام تركي بن عبد الله الشيخ محمد بن مقرن قاضيا لحريملاء ، والمحمل ، فاتخذ من حريملاء مقرا له رغم انه احيا بلدة القرينة في نفس هـذا العام ، وغـدا يسكنها بين الحين والاخر ٠

وظل مقاتلو حريملاء في مقدمة صفوف جيش الامام تركي بن عبد الله ، الذي يؤدب الخارجين على طاعته ، ويرد هجمات المغيرين على البلدان الموالية له ، واستمرت حريملاء في المحافظة على بيعتها للامام حتى مقتله عام (١٣٤٩ هـ٠) حيث استولى على الحكم مشاري بن عبد الرحمن بن مشاري بن تركي ٠٠٠

وعندما داهم الاتراك بقيادة آغا ومعهم الامير خالد بن سعود بلاد نجد، خضعت حريملاء للسيادة التركية في أوائل سنــــة

(۱۲۵۲ هـ ٠)، ودام هذا الخضوع بصورة مباشرة او غير مباشرة سبع سنوات ٠

وفي ربيع الاول من سنة (١٢٥٥ هـ٠) عسكر خورشيد باشا بجيشه في ثرمداء ، وبنى له قلعة فيها، وأصدر أوامره لـرؤساء البلدان بدفع الضرائب المجحفة، وقد نال سكان حريملاء مسن دفعها العنت الشديد، كما وقع اختياره على رئيس حريملاء حمد بن مبارك ليكون أميرا للاحساء ، وكلفه بالرحيل اليها في صفر عام (١٢٥٦ هـ٠) ، ولكنه لم يمكث طويـلا اذ وفـد بمعيــة رؤساء الاحساء للسلام على الامير خالد بن سعـود بالرياض ، فاستبقاه عنده ، لما لمس فيه من تفان في الاخـلاص ، وصــواب رأى ٠

رغم انسحاب معظم الاتراك من نجد الا ان بقاء عدد منهم في الجيوب التركية الضعيفة المتمثلة في عساكر القلاع في البلدان الهامة كضرمى، والرياض، شجع رؤساء البلدان على القيام بعدة محاولات لطرد بقية الاتراك ومؤيديهم، وأنجحها حركة عبد الله بن ثنيان التي لاقت قبولا واسعا بين رؤساء نجد عندما هاجممى وأخرج منها عساكر الترك مثم سار الى الرياض منتهزا غياب خالد بن سعود عنها في احدى غزواته بمنطقة الاحساء وأستولى عليها وأخذ يكاتب البلدان طالبا منهم مبايعته

ومساعدته في اجتثاث جيوب الاتراك بنجد ومن ذلك رسالت مسنة (١٢٥٧ هـ٠) لامير حريملاء حمد المبارك وقاضيها محمد بن مقرن، ولكنهما وقفا منه موقفا سلبيا فلم يجيباه بالطاعة أو العصيان اذ فضلا ابقاء حريملاء بعيدا عن هذه الحركسات الضعيفة .

وعندما علمت حريملاء بهروب الامام فيضل بن تركي مـن سجنه بمصر ووصوله الى بلاد نجد سنة (١٢٥٩ هـ٠) رحست ب ، وجددت بيعتها له بالامامة، ووعدته بالمساعدة بالمال ، والرجال، كما دعته لاتخاذها منطلقا لحركته التحريرية فلبي الدعوة وقدم اليها ، ومكث فيها أياما أنضم خلالها الى جيشب أخوه جلوى، وأبن عمه، وعبيد الرشيد، وأتباعهم، ووفد عليه رؤساء السهول، وسبيع، والعجمان، وسرايا من سديـــــر وغيرهم • كما أنه بعث رسالة الى أبن ثنيان في الرياض يدعــوه الى المصالحة ، وحقن دماء المسلمين ، ودرء الاقتتال بينهم ، وأن يخرج من الرياض بما عنده من الخيل ، والركاب والسلاح ، والاموال ، والرجال ويستوطن أي بلد يريده سواء في نجد أو في غيرها ، ووعده بصرف خراجه كل سنة ، لكن أبن ثنيان رفض ذلك وأختار الحرب فيصلا بينهما ، فسار الامام بجيشه منن حريملاء مصحوبا بأميرها حمد بن مبارك وشيخها محمد بـن

مقرن، وعدد من مقاتليها ، ونزل سندوس ثم منفوحة ، ثم استولى على الرياض •

وهكذا ساهمت حريملاء في اعادة الحكم السعودي الى نجد بعد أن قضى عليه الاتراك، واستأنفت حريملاء دورها الطليعي في ترسيخ الامن والاستقرار، في نجد، والاخذ على يد الخارجين عن الطاعة، وقطاع الطرق ومن ذلك أن حريملاء كانت ملتقى الجيوش التأديبية التي تعقبت فلاح بن خثلين في سنسة الحيوش التأديبية التي تعقبت فلاح بن خثلين في سنسة

وخلال عهد الامام فيصل بن تركي عم الرخاء ، والامسن ، سائر نجد فقصدها بعض الرحالة الاوروبيين لاغراض مختلفة ، ومنهم وليم جيفورد بلجريف William Grifford Palgrave الذي زار حريملاء في صيف سنة (١٢٧٨ – ١٨٦٢ م)، وألف كتابا عن رحلته في الجزيرة العربية طبع بعد سنتين من مغادرته حريملاء، وقد ضمنه معلومات قيمة عن حالة حريملاء العمرانيسة ، والسكانية

يقول بلجريف ١- : «وقد ولد بمدينة حريمالاء الشيخ محمد بن عبد الوهاب زعيم الدعوة الى الرجوع الى الاسلام

^{1 —} Central and Eastern Arabia, Vol 11 London, 1865 - P. 362

الخالص، وتمثل حريملاء مفتاح البواية الشيمالية لوسيط نحيد الحصين • وتقع تقريباً على خط الحدود بين العارض وسيدب ولكنها تتبع الاخر، وتسد نهاية المضيق (يقصد وادى ابو قتادة) الذي كنا نقطعه قرابة نصف يوم ويشبه المدخنة ، وحولها أرض تكفى للزراعة المعتادة ببلاد نجد، وتحصيناتها الخارجية قوية بشكل يلائم الموقع، وعدد سكانها يقارب عشرة آلاف نسمة . ومما زاد دهشنتي حينما دخلت المدينة لاول وهلة قلعة ضخمة بنيت على ارض بارزة في وسط المدينة نفسها ، ويظهر بناؤها المتناسق أنها شيدت على أسس علمية هندسية ودفاعية ليم تعتادها هذه البلدان ، ولكن دهشتى تضاءلت عندما عرفت أنها بنيت اثناء احتلال ابراهيم باشا لبلاد نجد بعد سقوط الدرعية ٠٠٠ ، وكانت قلعة حريم الاء المركز الاقوى الاول لابراهيم باشا الذي رأيته في بلاد نجد، وقدد شاهدنا اثناء مسيرنا فيها قلاعا مماثلة لقلعة حريملاء لا تزال موجودة في بلاد الوشسم ، والقصيم ، ولكنني لم أتمكن من زيارتها لانها لا تقع على خط رحلتي، ٠

كما يقول: -١- «ويحكم حريملاء بطاح (يقصد حمد المبارك) ينتمى الى عائلة عريقة من أهل المدينة غيور على دعوة الامام أبن

١ _ المرجع السابق صفحة ٣٦٣

عبد الوهاب، ولم يكن قاصرا من حيث التعليم السائد في منطقته، وقبيلته، وقد كرس حياته لخدمة البيت السعودي، وقد استقبلنا بالترحيب الشديد، وبادر بدعوتنا الى منزله بداخل القلعة، وبعد أن أجريت لنا حفلة استقبال في القهوة فضل الجميع بعد دقائق البقاء في الهواء الطلق لان طقس الليلة كان حارا سبب لنا كثيرا من الازعاج، وقد صعدنا الى سطح فسيح بالدور الثاني حيث فرش السجاد وصفت المساند بدرج حجرية دائرية مضاءة بنور خافت، وأرى انها بنيت على هذا الطراز لتكون مصيدة لكسر رقاب من يتسلقون هذه الدرج ليلا للغدر بسكانه، ويوجد بهذا الدور درج يوصل الى الدور الثالث، ومن على الجدار الذي أسندنا عليه ظهورنا المتعبة يمكن الاشراف على السوق المركزى (يقصد سوق المسحب) » •

وايضا يقول بلجريف: • وكان مضيفنا تابعا للامير عبد الله الفيصل (ولي عهد الامام فيصل بن تركي في ذلك الوقت) وصديقا خاصا له ، ويقول أنه رافق الامير عبد الله الفيصل في اكثر من ثلاثين غزوة وتكشف معظم القصص التي سرده مجاعته الفائقة -١- •

١ - رغم أن هذا الكتاب يحتوى بين دفتيه معلومات قيمة عن أصقاع شتى من المملكة الا أننى لم اعثر على مؤلف أو باحثاشار اليه في كتاباته وقد يكون لنقــد عبد الله فلبي لكتابات بلجريف أثر فــي الاعراض عنه فيا حبذا أو تولت أحدى الجهات المختصة ترجمته إلى اللغة العربية ا

وفي نهاية عشر الثمانين ومائتين بعد الالف للهجرة عمست المجاعة سائر بلدان نجد فأكلت الجيف ، والحسير ، وكانسوا يحرقون جلود الاباعر ويدقونها بل كانوا يدقون حتى العظام وياكلون مسحوقها .

واستمر سكان حريملاء في مؤازرة الامام فيصل بن تركي حتى وافته المنية عام (١٢٨٦ هـ٠) • ثم سارعت حريملاء السي مبايعة وريثه في الامامة أبنه الامير عبدالله وشاركت في الحملات التي شنها جيشه لرد المعتدين وتأديب الخارجين على الطاعة •

وعلى الرغم من أبتعاد الامام عبد الله الفيصل سنسة (١٢٨٨ هـ٠) عن مسرح الاحداث القريبة من حريملاء الا انها ظلت محافظة على بيعتها له حتى سار اليها الامير سعود بن فيصل بجيش من العجمان ، والدواسر فالتقى بمقاتليها ودارت بينهما معركة شديدة على مقربة من أسوار حريملاء انتصر فيها جيش الامير سعود، وقتل عدد من مقاتلي حريملاء أشهرهم ناصر بن حمد المبارك، وأبنه ، وانتهت هذه المعركة بعقد صلح بسين الطرفين .

وفي هذه الفترة التي انفلت فيها حبل الامن في نجد ، وكثرت الفوضى، وانتشر النهب والسلب ، وتفشى القتل والاقتتال ،

وعثا بعض البدو فيما حولهم لعدم وجود حاكم يخشى ، وتمزق ولاء البلدان ، كانت حريملاء كغيرها من البلدان خاضعة لمد وجزر سياسي : فتارة تحافظ على ولائها للامام عبد الله الفيصل، أو تنصاع في صف الامير سعود ، وأخرى تخضع لآل الرشيد ، وثالثة تحكم نفسها بنفسها معتمدة على بسالة مقاتليها ، وكثرة سكانها ، وقوة تحصيناتها ،

ورغم هذا التمزق السياسي فقد ظلت حريملاء بعض الوقت متشبئة بولائها للبيت السعودي يتجلى ذلك في :

١ ـ مبادرة أهالي حريمالاء سنة (١٣٠٦ هـ٠) بمبايعة الامير عبـــد
 الرحمن الفيصل بالامامة بعيد وفاة اخيه الامام عبد الله ٠

٢ ـ استمرار سكان حريملاء في مساندة الدولة السعودية الثانية حتى آخر معاركها ، أذ دارت بحريملاء سنة (١٣٠٩ هـ٠) معركة فاصلة تسمى وقعة حريملاء بين جيش الامام عبد الرحمن الفيصل ـ والد الملك عبد العزيز ـ وجيش محمد بن عبد الله الرشيد اذ علم أبن الرشيد ان هـنا الامـام ينوي استعادة ملك أجداده وأنه استولـى عـلى الدلـم، والرياض ، فجهز جيشا سار به من حائل قاصدا الرياض ولكنه ابلغ بأن الامام معسكر في حريملاء فعرج عليها وداهم ولكنه ابلغ بأن الامام معسكر في حريملاء فعرج عليها وداهم

جيش الامام فيها والتحم الجيشان في معركة أنتهت بهزيمة الامام بعد ان سقط كثيرا من القتلى منهم ابراهيم المهنا الصالح أبا الخيل ٠٠ وقد كانت هذه المعركة آخر وقعة في الدولة السعودية الثانية أذ تفرق بعدها جيش الامام عبد الرحمن ٠

وبعد هذه المعركة خضعت حريملاء لسيادة محمد بن عبد الله الرشيد حتى توفي سنة (١٣١٥ هـ٠)٠ ثم انتقال ولاؤها لخليفته عبد العزيز بن متعب الرشيد الذي أعتاد ابقاء بعض السرايا في حريملاء، وقد كانت آخرها سرية بقيادة الفارس أبن مرجان الذي اتخذ من دار آل عسكر سكنا له حتى رحيلها في اواخر سنة (١٣١٩ هـ٠) أي بعيد استيلاء الملك عبد العرير

فتح حريمالاء:

لم يكد الامام عبد العزيز بن عبد الرحمن يستولي على الرياض حتى تطلع الى توسيع دائرة ملكه ، وذلك باخضاع البلدان القريبة من الرياض ومنها : حريملاء التي تقاعست عن اعلان بيعتها له رغم أشتراك بعض مقاتليها في طلائع الغارات التي شنها الامام عبد العزيز على أعدائه ومنهم عبد الله بن

ناصر القلعي أحد الابطال الذي رافقوا الامام في هجومـــه علــــــى الرياض ، وذلك لعاملين :ـــــ

أحدهما : مبايعة اهل حريملاء لعبد العزيز بن متعب آل الرشيد على الولاء والطاعة ، ومحاربة أعدائه ، ومناصرة اصدقائه .

ثانيهما : عسكرة سرية أبن مرجان التابعة لعبد العزيز بن متعب بن الرشيد في حريملاء ٠

وذلك بأن جهز الامام عبد العزيز سرية بقيادة عبد الله بن صنيتان آل سعود _ أحد الستين رجلا الذين رافقوا الامام عبد العزيز أثناء فتح الرياض _ وأرسلها الى حريملاء والمحمل، ولكنها اجتازت حريملاء وتوجهت الى ثادق حاضرة المحمل، وفي طريق عودتهاالى الرياض عرجت على حريملاء حيث قابل قائدها أمير حريملاء في ذلك الوقت حمد بن ناصر وأجرى معه مفاوضات في المقصورة جنوب شرقي القلعة بشأن الانضمام الى صفوف مؤيدي الملك عبد العزيز، ولكن أمير حريملاء لم يوافق على خلع بيعة حريملاء لابن الرشيد ومنحها للامام عبد العزيز، شمامتانفت السرية مسبرها الى الرياض ٠٠٠

صرف الامام عبد العزيز بن عبد الرحمن أهتمامه عن اخضاع حريملاء لانشبغاله بالفتوحات في حنوب الرياض، والاستعداد للاقاة أبن الرشيد الذي سيتنهض الاتراك والقيائل لسباعدتيه ضد الامام عبد العزيز حتى شهر رمضان عام (١٣٢١ هـ٠) حيث عاود الكرة لاخضاع حريملاء، اذ جهز سربة ثانية أسيند قيادتها لمساعد بن عبد الله بن سويلم وأمرها بالمسير للاستيلاء علي حريملاء ، فلما قاربتها باتت في بلدة القرينة ، و داهمت حريملاء صباحا فاستطاعت الدخول الى سوقها المعروف بـ (المسحب) واستعدت للقتال، ولكن أمير حريملاء آنذاك سعــد بن حمــــد استقبل قائد السرية ورحب به ودعاه الى دخول القصــر حيث عقدت مفاوضات بين الجانبين أنتهت باستسلام حريملاء وموافقة أميرها ومشاهير آل الراشيد، وآل حمد على مرافقة السرية العائدة الي الرياض ٠٠

وبعد استسلام حريملاء تسابق مقاتلوها على الالتحاق بسرايا وجيوش الامام عبد العزيز بن عبد الرحمن التي كانت تخوض حروبا ضارية لتوسيع نطاق حكمه ، وكان لهم دور بارز في هذه المعارك، وقد لقي مصرعه فيها من أهالي حريملاء ما يزيد على عشرين مقاتلا .٠٠٠ كما تقلد عدد منهم قيادة السرايا مثل حسن بن محمد بن دغيثر، وعلى بن حمد بن مبارك .٠٠٠

التطور التاريخي لامارة حريملاء :_

قبيل رحيل سرية مساعد بن عبد الله بن سويلم عن حريملاء عن فرحان بنجوهر أول أمير على حريملاء من قبل الامام عبد العزيز وذلك في نهاية شهر رمضان سنة (١٣٢١ هـ٠)، ولكنه لم يلبث في الامارة طويلا ، اذ عين بدلا منه عبد العزيز الجوهر ، ثم عبد الله بن عسكر، ثم علي بن قعيد ، ثم ناصر العمراني ، ثم عبد العزيز بن غيهب ، كل هؤلاء الامراء تعاقبوا امارة حريملاء فيما بين سنتي (١٣٢١ ـ ١٣٢٤ هـ٠)

كما تولى أمارة حريملاء فيما تلا سنة (١٣٢٤ هـ٠) عدد من الامراء بعضهم من أهل حريملاء والبعض الاخر من غيرهم وفيما يلي اسماؤهم مرتبة حسب اقدمية تعيينهم في الامارة حتى تاريخ الانتهاء من أعداد هذا البحث في مطلع سنة (١٣٩٣ هـ٠)،

وهـــم: _

- ١ _ محمد بن فيصل بن مبارك ٠
- ٢ _ عبد الله بن ناصر بن مبارك ٠
 - ٣ _ على بن حمد بن مبارك ٠
 - ٤ _ حمد بن حسن بن عبد الله ٠
 - ه _ عبد الله بن خنيزان .

٦ - عبد الرحمن بن سليمان المشعل ٠

٧ - عبد الرحمن بن ابراهيم بن مبارك ٠

٨ - عبد العزيز بن ابراهيم بن صالح ٠

۹ ـ راشد بن محمد بن خميس ٠

۱۰ _ عمر بن شعیل

۱۱ _ سعود بن تویم ٠

۱۲ _ محمد بن منيع .

١٣ - عبد العزيز الشنيفي ٠

۱۶ _ زید بن خثلان ۰

ولقد كانت أمارة حريملاء خاضعة بصورة مباشرة لجلالة الملك عبد العزيز حتى صدر أول تنظيم أداري في المملكة عام (١٣٥١ هـ٠)، حيث ضمت أمارة حريملاء الى أمارة الوشم بشقراء أحدى الامارات الرئيسية التي تؤلف أمارة العارض آنـذاك ولكن صدور التنظيم الاداري الثاني في عام (١٣٧٣ هـ٠) الحق أمارة حريملاء بأمارة الرياض مباشرة ، وما يزال هذا التنظيم ساريا حتى الوقت الحاضر ، على الرغم من صدور المرسوم الملكي رقم ٢١ وتاريخ ٢١/٥/٣٨٣ هـ٠ بشأن تقسيم المملكة المى مقاطعات ادارية ذات صلاحيات لا مركزية واسعة خاصة فسي التعليم، والزراعة ، انتظارا لصدور اللوائح ، والتنظيمات لهـذا التنظيم الاداري الثالث ٠٠

آثار حريمالاء :

رغم أن حريملاء من المدن التاريخية العريقة التي يفترض وجود عدد كبير من الآثار فيها الا أن العوامل الطبيعية متمثلة في السيول الجارفة ،والتفاوت الشاسع بين درجات الحرارة صيفا وشتاء ، • • والعوامل البشرية من دفن وهدم ، وتخريب ، وعدم البحث والتنقيب عن الآثار قصرت ما يعرف من آثار حريملاء على عدد قليل منها : حامي (ابو ريشة ، سور الحسيان ، سور العقدة ، دار الشيخ محمد بن عبد الوهاب ، سور أبن قاسم، قلعة بحريملاء، سور الجماعة ، وفيما يلي نبذة مختصرة عن هنده الآئار :_

١ _ حامي (أبو ريشة):

بنى هذا السور يوسف أبو ريشة في العقدين الاخيرين من القرن التاسع الهجري، من الحجر وعروق الطين ، وبالنظر للخارطة رقم (٨) يتضح أنه يحيط بالمساكن ، وبعض المزارع، ويمتد بطول ثلاثة آلاف وثلاثمائة متر يتخلله ثلاثة عشر برجا، ويظهر من أطلاله أن ارتفاعه سنة أمتار ، وأن عرضه يتفاوت ما بين ثلاثة امتار عند القاعدة ونصف متر في أعلاه ، أما ارتفاع الابراج فانه يزيد على سبعة امتار ،

٢ _ سور الحسيان:

لا يعرف على وجه التحديد تاريخ أنشاء هذا السور ، وأنما يجمع الرواة على أنه ثاني أسوار حريملاء بعد سور أبي ريشة ، وأنه بني في النصف الثاني من القرن الحادي عشر الهجري، بعد أن تكاثرت غارات البدو، والقرى المجاورة على سكان حريملاء٠ ومع تزايد قاطني حريملاء تعمقت الانقسامات فيما بينهم مما أضطر بعضهم الى الانتقال خارج الحي وأنشاء أحياء جديدة أحاطوها بالاسوار منها حي العقدة ، وآخر من أحتضنهم سسور الحسيان آل راشد ، ومؤيديهم حتى هدمه رئيس حريملاء حمد المبارك، وضم سكانه الى داخل سور البلد ، فتركز معظمهم في شمال شرقى البلد وكونوا حيا عرف بـ (غصيبة) وذلك في أوائل النصف الثاني من القرن الثاني عشر الهجري، ويستوحى من أطلال هذا السور أن عرضه يتراوح ما بين مترين عند القاعدة الى نصف متر في أعلاه ، ويقدر ارتفاع السور بنحو سته أمتار

٣ _ سور العقدة:

شيد هذا السور على أرجح الروايات في مطلع القرر الثاني عشر الهجري، وهدف منه حماية العقدة من هجوم سكان

الاحياء المجاورة ، اذ كان الاقتتال متفسيا بين القبيلتين القاطنتين في بلدة حريملاء ، وكذلك حماية الحي من الغارات التي تشنها البادية ، والقرى المجاورة ، ويبلغ ارتفاع هذا السور اكثر من ثمانية أمتار ، ويظهر من اجزائه المتبقية أن عرضه عند القاعدة مترين يتضاءل بالارتفاع حتى لا يزيد على نصف متر في أعلاه، ويعتد بطول اربعمائة وأربعين مترا ، أي انه اقصر اسوار حريملاء طولا ،

٤ _ دار الشيخ محمد بن عبد الوهاب :

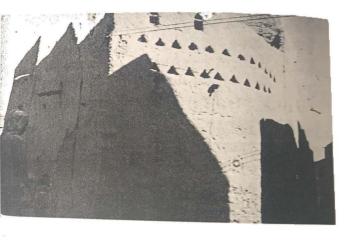
تقع في حي نميلان ، وقد بنيت عام (١١٤٠ هـ٠) ، وكانت مسكنا للشيخ محمد ووالده ، ثم لعمه من بعدهما ٠٠، وآخر من سكنها عبد العزيز بن منصور الذي قدمها هدية لادارة الآثار بوزارة المعارف سنة (١٣٩٣ هـ٠) ، ويوجد فيها بعض الآثار التي تعود لزمن الشيخ محمد بن عبد الوهاب ٠٠ أنظر الضورة رقم (٣).

ه ـ سور أبن قاسـم:

بنى هذا السور عندما كانت حريملاء خاضعة لحكم الامام سعود بن عبد العزيز بن محمد في الدرعية ، اذ ندب هذا الامام موسى بن قاسم أميرا على حريملاء فيا بين عامى (١٣٢٨ - ١٣٢٨ هـ٠) ، وأمره بتحصينها لتكون المعقل الثاني بعد الدرعية لمقاومة الحملة التركية بقيادة أبراهيم باشا ، وكان موسى ذا خبرة ودراية ببناء الاسوار والقلاع ٠٠ وقد فرغ من بناء ها السور في اوائل سنة (١٣٣١ هـ٠)، محيطا بالمنطقة السكنية والغالبية الساحقة من المزارع وبالنظر للخارطة رقم (٨) يتضح انه بطول سنة آلاف وخمسمائة وخمسين مترا ، ويتخلله والمحالة بالمحالة وخمسين مترا ، ويتخلله عند القاعدة يتضاءل بالارتفاع حتى يصل في اعلاه الى عشريان سنتمترا ، ويتراوح ارتفاعه ما بين (٥ـــــــ) أمتار ، اما ارتفاع الابراج فيبلغ سبعة امتار ،

٦ ـ قلعة حريملاء:

تعرف هذه القلعة ايضاً باسم القصر أو الحامية ، ويسروى انها بنيت خلال تعيين موسى بن قاسم اميرا على حريملاء من قبل الامام سعود بن عبد العزيز بن محمد بين سنتي (١٢٢٨–١٢٣٢هـ) اذ كلفه الامام بتحصينها لتكون معقلا قويا يتصدى لحمسلات ابراهيم باشا و كانت قلعة حريملاء على جانب كبير من روعة الفن الاسلامي لدرجة أن وليم جيفورد بلجريف الذي زار حريملاء في صيف سنة (١٢٧٨هـ) لما رآها لاول مرة تصورها



شكل رقــم (٣) صورة دار الشبيخ محمد بن عبد الوهاب التي بنيت سنة ١١٤٠ هـ٠

احدى القلاع التي بناها ابراهيم باشا في بلاد نجد ، وقد ظلت شامخة تتصدى لعوامل التعرية حتى هـ دم جزء منها سنـــة (١٣٢١ هـ٠)، ثم طلب بعض سكان حريملاء من الامام عبد العزيز بن عبد الرحمن الموافقة على استكمال هدمها فتم ذلك سنــــة (١٣٢٤ هـ٠)، واشترك في عملية هدمها بعض سكان القرينــة ، والبير ، والصفرة ، وحريملاء ، وغيرها ٠٠

٧ - سور الجماعة:

لما انفرط حبل الامن في نجد ، وعمته الفوضى ، واستؤنفت الحروب الاهلية في طلائع النصف الثاني من القرن الثاني عشر الهجري ، رأى رئيس حريملاء حمد المبارك توحيد المنطقة السكنية داخل سور واحد، ليسهل الدفاع عنها ، فبنسى سورا احساط بمعظم المنطقة السكنية وعدد من المزارع، والحويطات التي تكفي حاجة السكان مدة من الزمن عندما يضرب حولهم الحصار ، وعرف باسم سور الجماعة، أو البلد ، ولكن قاطني حي الحسيان جنوب شرق هذا السور رفضوا الانتقال الى داخله فهدم رئيس حريملاء حيهم ، وقسرهم على السكنى داخل السور ، فسكنوا شمال شرقي البلد وكونوا حيا عرف باسم (غضيبة) و وبالنظر شمال شرقي البلد وكونوا حيا عرف باسم (غضيبة) و وبالنظر

وخمسمائة وستين مترا ، ويبلغ ارتفاعه سبعة امتار ، وتتخلله ثلاث عشرة مربعة • وكان يوجد به خمسة مداخل رئيسية هي : دروازة غصيبة ، ودروازة الحسيان ، ودروازة المقيبرة ،ودروازة البريج، ودروازة الغواص ، وقد هدم هذا السور على مراحل كان آخرها ما قامت به البلدية بحريملاء سنة (١٣٨٧ هـ) ولم يبق منه الا اطلالا متناثرة هنا وهناك ، وعددا من الابراج، كمربعة ام ييس .

البساب الثانسي

جغرافية حريمالاء الطبيعية

الفصل الاول: الموقع والحدود والمساحة .

الفصل الثاني : التكوين الجيولوجيي ٠

الفصل الثالث : التضاريس ٠

الفصل الرابع : التربــة ٠

الفصل الخامس ، المنساخ ٠

الفصل السادس موارد المياه ٠

الفصل السابع: الجغرافية الحيوية .

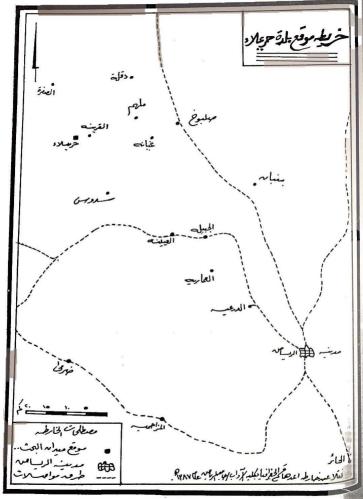
(الفصــل الاول)

الموقسع والحسدود والساحسة

تقع مدينة حريملاء – عاصمة الشعيب – على جبل طويـــق الشمالي، شمال غربي مدينة الرياض على بعد (٨٦) كيلومترا،

اما بالنسبة للموقع الفلكي لمنطقة حريملاء فأنها تقع ما بين خطي طول (٥٠ /٥٤° - ٢٠٤٩°) شرقا من خط تقسيم مياه الامطار مع وادي البرة عند مهوى ابو قتادة غربا حتى خط يعترضالعفجة يصل بين تل المقيرح وشعيب عويجاء شرقا ـ ودائرتي عرض (٢٥ آ١٤٠ - ٢١ آ٢٠٠) شمالا من خط تقسيم مياه الامطار في مرتفعات الشعبة بين حريملاء والصفرة شمالا حتى خط تقسيم المياه مع روافد وادي سدوس •

ولهذا الموقع القريب من مدينة الرياض عاصمة الملكة العربية السعودية آثار اهمها: سهولة الاتصال بالرياض، اذ لا يستغرق قطع المسافة بالسيارة اكثر من ساعة واحدة ،وسرعة تأثر سكان حريملاء بما يحدث في الرياض من تطورات فكرية ومادية ، واستفحال الهجرة بين سكان حريملاء الى الرياض لشعورهم بمغريات المدينة من خدمات عامة ٠٠٠، وتقدم الزراعة خاصة انتاج الفواكه والخضروات لسهولة نقلها الى سسوق



خريطه رقم (١)

الرياض خصوصا بعد سفلتة الطريق الذي يربطهما ، وتقلص سوق حريملاء لاعتماد سكانها الى حد كبير على سوق مدينة الرياض مباشرة •

اما الحدود فتظهر الخارطة نفسها انه تحيط بحريملاء عدد من القرى بعضها جزء من منطقة الشعيب وتتبعها اداريا مشل القرينة، وبعضها جزء من منطقة المحمل وتتبع بلدة ثادق اداريا، وندرج فيما يلي الحدود على النحو التالي :_

شمالا: الصفرة ، والبويردة ، وهما تابعتان لمنطقة المحمل · جنوبا: سدوس ، والبره ·

غرباً : الرويضة ، ورغبة ، من قرى منطقة المحمل ايضا ٠

ويتفاوت بعد هذه القرى عن مدينة حريملاء ما بين (٥-٤٠) كيلومترا، فحيث لا تبعد القرينة اكثر من خمسة كيلومترات تبعد الرويضة والرغبة نحو اربعين كيلومترا ٠

أما مساحة منطقة هذا البحث ـ منطقة حريملاء ـ فهــــي (٤٣٥) كيلومتر مربع منها مساحة (٣×٥ر٢) كيلومترا مربعــــا مستغلة عمرانيا ، وزراعيا ٠

(الفصــل الثانـــي)

التكويسن الجيولوجسي

ينحصر اهتمام الجغرافيين اثناء دراستهم لجيولوجية منطقة من الارض في معرفة تكوينها الجيولوجي، والصخور التي تشكلها، وأنواعها ، وخصائصها اما غير ذلك من ابحاث جيولوجية كدراسة الحفريات ، وأعمارها فهم لا يعيرونها اهتماما لانها تختص بعلم الجيولوجيا البحتة ،

ويهدف الجغرافيون من دراسة التكويـن الجيولوجـــي التوصل لمعرفة ما يلي :_

- (أ) تفسير انواع التضاريس ، والاسباب التي أدت لتكوينها
 - (ب) علاقة التكوين الجيولوجي بالثروة المعدنية
 - (ج) علاقة التكوين الجيولوجي بالمياه الباطنية •
- (د) اثر التكوين الجيولوجي في خلق التربة التي يعتمد عليها
 نشاط السكان الزراعي ، وما شاكل ذلك •

وقد تعرضت هذه الصخور الرسوبية لعوامل التعرية لمدة طويلة ، وحيث انها متفاوتة الصلابة فقد كونت الصخور الاكثر صلابة ومقاومة لعوامل التعرية حافات أكثر ارتفاعا من الصخور



الاقل صلابة ومقاومة منها فتكونت بذلك حافات ضلع طويـــق التي تقع منطقة هذا البحث على شعفته الشمالية ، وغيرهـا من الحافــات ٠٠

وبالنظر للخارطة الجيولوجية رقم (٢) المكبرة عن الخارطة الجيولوجية لطويق الشمالي رقم (٢٠٧ A) نجد ان التكوينات الجيولوجية بمنطقة حريملاء تنقسم الى أربعة تكوينات يعسود تاريخها الجيولوجي الى الزمنين الثاني والرابع (Quaternary وهمي كالاتم : ــ

اولا - تكوين منطقة ضرمي (id):

يمثل هذا التكوين اقدم التكوينات الجيولوجية الداخلة في نطاق هذا البحث اذ يرجع تاريخه الجيولوجي الى العصريان الباجوسي والباثوني من العصر الجوراسي الاوسط، ويتالف من حجر جيري بني فاتح تتخلله طبقات من الكلكارينايات ذي اللون البني ولكن بعضه أوليتي يعلوه حجر الطفال الطيني بلون اصفر مائل الى الخضرة، وتظهر طبقات من الحجر الرملي ذات لون أشقر وبني واحمر، كما يوجد حجر طفال متعدد الالوان، وتجد هذا وكذلك طبقات صغيرة من الحجر الحديدي اللوحي، وتجد هذا التكوين في أقصى جنوب غربي حريملاء،

ثانيا _ الحجر الجيري بجل طويق (Jtm):

يعود هذا التكوين الى العصر الجوراسي الاعلى ، ويؤلف هذا التكوين اكثر من ثلثي منطقة البحث في جنوبيها وغربيها بالمناطق التي تخددها شبكة أودية الشعيب ، والاجزاء العليا والوسطى من الشريج الايمن ، والمجاري العليا للاودية الجنوبية.

وهذا التكوين عبارة عن حجر جيري متكاثف ومتماسك ابيض اللون يماثل القشدة في لونه ، وتتألف منه ضلوع حريملاء مثل ضلوع الايمن والابرق ويعود هذا التكوين الى العصر الكالوفي (Callovian Age) .

ثالثا _ تكوين منطقة حنيفة : (Jh):

وهو حجر جيري ناعم بلون القشدة وبلون فاتـــ تداخلـــه طبقات صغيرة من المرل وحجر الطفال الطيني ذي اللون البنــي الفاتح، كما توجد به طبقات من الكلكارينايت البني ، ومـــــن المحتمل أن يعود هذا التكوين الى العصر الاكسفوردي من العصر الاكسفوردي من العصر الاكسفوردي من العصر الجوراسي الاعلى ٠

ونجد هذا التكوين في المناطق الشمالية ، والشماليـــة لغربية والجنوبية الشرقية من حريملاء ·

رابعا - التكوين الرباعي (Qu):

يتألف من طمى وما يداخله منرواسب سطحية غير متماسكة من طمى ورمل وحصاة ، ولعلها تشتمل على اشكال متكافئة وغير مميزة .

ويوجد هذا التركيب في موضع حريملاء _ أي مدينة حريملاء _ وفي مجاري الاودية القريبة منها ٠

وقد تعرضت الصخور التي تتكون منها منطقة حريملاء لعوامل التعرية من رياح ومياه وغيرها ٥٠٠ ونظرا لكثرة المفاصل الرأسية في الطبقات وبروزها على شكل جروف وأنعدام الغطاء النباتي بوجه عام ، فكثيرا ما يحدث انهيارات وأنجراف وتآكل في الصخور اذا ما كان هنالك طبقة رقيقة وهشة تعتمد عليها طبقات اكثر صلابة ، ويظهر هذا واضحا في ضلع الجزيع شمال شرقي حريملاء والصورة رقم (٤) تمثل ظاهرة تفكك وأنهيار



شکل رقے (٤)

صورة لتبيان ظاهرة تفكك وانهيار الصخور في ضلوع حريملاء بسبب عوامل التعرية من بون حرورى بين الليل والنهار والشناء والصيف ، ورياح وامطار النه ...

الفصـل الثالــث التفـــاريــس

تتصف الظواهر التضاريسية في منطقة حريملاء بالتنوع الجغرافي المنتظم، فالمدينة مكتنفة بالمرتفعات المعروفة محليا بالضلوع من جميع جهاتها ما عدا ثغرة ضيقة من الناحية الشرقية يجري بها وادي ابو قتادة يلي ذلك مصاطب الاودية والسهول التي شكلتها عوامل التعرية والارساب مثل مياه الامطار وسفي الرياح فضلا عن نتائج العصر المطير الذي كان سائدا بهذه المنطقة منذ (١٣ ـ ٢٠) الف سنة خلت، وتخدد هذه السهول شبكة منذ (١٣ ـ ٢٠) الف سنة خلت، وتخدد هذه السهول شبكة كثيفة من الاودية الجافة طول السنة عدا ساعات او ايام منها .

لذا يمكن تقسيم سطح حريملاء الى :ــ

- (أ) المرتفعات أو الضلوع ٠
- (ب) السهول ومصاطب الاوديــة .

(أ) المرتفعات او الضلوع:

بالنظر للخارطة المشفوعة رقم (٣) يظهر ان منطقة حريملاء محاطة بالمرتفعات من جميع جهاتها عدا ثغرة من الناحية الشرقية تمثل مجرى وادي حريملاء، وهذه المرتفعات جزء من جبل وعنه الجغرافيون العرب بحبل العارض •

وتنصف مرتفعات حريملاء بعدد من السمات أذكر منها :_

ر- تنحدر هذه المرتفعات بشدة ناحية السهول والاودية بينسا انحدارها صوب الناحية المقابلة رتيبا حتى لتبدو كأنها مستوية السطح وهذا ما يعرفه عند الجغرافيين بظاهرة الكويستا - لكن هذه المرتفعات تعرف محليا بالضلوع ومفردها ضلع ، والضلع في اللغة (المنجد) « ما أنحنى من الارض » ، لذا فضلت الاستغناء باللفظ المحلي سيما وان هذا ما يراه أستاذي الدكتور / أبراهيم أحمد رزقانه رئيس قسم الجغرافيا بجامعة القاهرة سابقا والرئيس الحالي لقسم الجغرافيا بجامعة الرياض •

٢ ـ لا يتجاوز أرتفاع هذه الضلوع (١٠٠٠) متر فوق سطحالبحر

٤ - تتكون هذه الضلوع من صخور تتباين سمكا ولونا ، فهـــي صخور جيريه ورمليــة .

٥- تعزى كثرة الإنهيارات الصخرية في هذه الضلوع الى :-

(أ) البون الحروري اليومي والسنوي الكبير ،وما يخلفه من تفكك الصخور وتفتيتها وأضعاف مقاومتها · (ب) الرياح ودورها في نحت الضخور ونقل المفتتات مما يعرض الصخور الجديدة للتعرية أيضا ·

(ج) المياه وعملياتها الميكانيكية من حيث أذابة الصخــور
 الهشمة وجرفها المفتتات ٠

آ – وجود كتل بارزة منفردة قاومت عوامل التعرية ، لصلابتها، وارتفاع نسبة المنجنيز بها ، وتعرف هذه الكتل محليا باسم (قارة) وجمعها قور مثل القويرة الصغيرة ، وقارة الباهلي غرب مدينة حريملاء ، والقارة : عبارة عن جبال صغير أو تل أنقطع عن المرتفعات القريبة منه .

٧ - تشكلت في مناطق عديدة من هذه المرتفعات الكهوف والغيران ومن اشهر الكهوف الكبيرة كهف أو غار القطار ، وهــو كهف كبير يقع شمال غرب المدينة ويبعد عنها حوالــي (٤) كيلومتر ، وكهف أو غار السبعان ، وغار التريك في الياطة هذا ومن المعروف أن الكهف والغار كلمتان عربيتان، والمتـداول محليا كلمة غار ، ويعزى سبب تكون الكهوف أو الغيران الى وجود طبقة هشة تعلوها طبقة صلبة ، ولتعرض الطبقة الهشة لعوامل التعرية أدى الى نحتها بينما ظلــت الطبقة الصلبة معلقة، وهكذا تتكون الكهوف او الغيران .

م تكوين بعض البالوعات الكارستيك أو الحفر الغائسرة (الدحول) بفعل عملية اذابة الصخور الجيريه تتسع بمرور الزمن لاتصالها بحفر مماثلة وشقوق ومفاصل غائرة مكونة مجاري سيل باطنية تنحدر الى أقرب مجرى مائي وأحيانا تكون مسارب تجوس في باطن الارض حتى تصب في أحواض تنساب منها المياه مشكله منابع مائية وفقا لنظرية الاواني الستطرقة ٠٠٠٠

٩ ـ تتجمع مياه الامطار في مجمعات أو مستنقعات مائية تعرف محليا بـ (القلته) وجمعها قلات ـ قد تدوم طول العام ، وينحصر وجودها في المجاري العليا الصخرية لروافد الاودية، ومن أشهرها قلته أبن حسينان ، ولكثرة روادها فقد أدخلت عليها تعديلات بشرية رغبة في زيادة مخزونها مـن ميـاه الامطار .

١٠ ـ توجد منابع مائية تتخلف عن مياه الامطار في بعض الكهوف مثل قطار رميثة ، وقطار الشعبة ، ويلاحظ ان قطار غدار الشعبة يدوم تسرب المياه أو تقطيرها من شقوقه طول العام ، كما يوجد به نبع صغير، وقد أقام عليه رواده بركة صغيرة لتجميع المياه تعرف بد (المدي)، وربما يعزى نشؤ هذه الظاهرة الى عامل بنيوي أي وجود حوض تتجمع فيه مياه الامطار ، تتسرب من شقوق ومفاصل ضيقة جدا ،

وبعد هذا يحسن بنا ايراد تفاصيل عن هذه المرتفعات أو الضلوع وذلك بتقسيمها الى ثمان مجموعات وفقا للمتعارف عليه محليا وسرد اسمائها وهي كما يتضح من الخارطه رقم (٣) كالاتمى:

أولا: _ ضلوع الشعبة:_

تقع شمالي منطقة البحث وتمتد حتى شمال شرق موضع المدينة ويمكن تصنيفها الى سلسلتين هما :

أ) سلسلة شمالية:

وهي بحسب قربها من المدينة: ضلع الجزيع الذي يطل على طريق حريملاء الرياض المسفلت، ويقترب من المدينة عند حلة الجزيع شرقي المدينة ، وضلع أم الغربان ، وضلع العوازم ، وضلع الدرب الذي يعبره طريق حريملاء الصفرة ، وضلع القطار حيث يوجد قطار الشعبة ، وضلع أم اللصف ، وضلوع الملايسن، وضلوع المتعبة ، وضلع العنيق، وضلع العنيق،

_{ب)} سلسلة جنوبية :

ونسرد اسماءها بحسب قربها من المدينة وهي: ضلع المانع وضلع خشم ندهان ، وضلع الصريط ، وضلووع الفحال ، واخيرا ضلوع الضبعة .

ثانيا _ ضلوع الشريع الايمن:

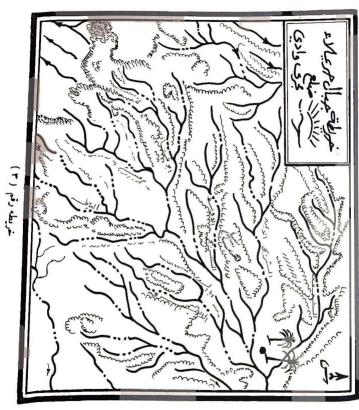
وتقع غبري منطقة حريملاء، وتمتد شرقا حتى تقتربمن موضع المدينة، وهي تنشطر الى سلسلتين :_

السلسلة الشمالية:

وتضم مرتبة بحسب قربها من المدينة: ضلع الصريط، وضلع الصباخ، والقويرة الصغيرة، والقويرة الكبيرة، وضلع المدز، وضلع القرنه وضلع حوجان، وهو عبارة عن سلسلة من الضلوع تمتد ما يقارب خمسة كيلومترات ويعبر عليه طريق رئيسي يربط حريملاء بكل مسن

السلسلة الجنوبية:

وهي بحسب قربها من المدينة ضلوع الجميلات ، وضلع أم القراف، وضلوع حسين ·



ثالثًا _ ضلوع الشريج الاوسط:

وتقع غربي منطقة البحث ، وتبعد عن المدينة حواليي ثلاثة كيلومترات ، وتبدأ من مدخل الشعيب أيغابة حريملاء عند السد وتتألف من :_

النطاق الشيمالي:

وأهم مرتفعاته: قارة الباهلي، وضلوع أبا الطلح الشمالي وضلع ابو طليحه ٠

النطاق الجنوبي:

ويتكون من ضلع أبا العوارض، وضلع المندس ، وضلع أبا الرجوم ، وضلع الضبيب •

رابعا _ ضلوع أبو قتادة:

وتقع غربي منطقة مدينة حريملاء ، وتبعد عن المدينة أيضا حوالي ثلاثة كيلومترات ، وتوجد هذه الضلوع داخل السعيب ، وهي ذات اتجاهين : شمالي وأهم ضلوعه :ضلوع الخشيم ، وضلوع أبا الحمول ، وقارة الصوار ، وضلوع أبا ع. .

خامسا _ ضلوع رميــثه :

وتقع ما بين ضلوع أبي قتاده، وضلوع الياطه وهي أما غربيه مثل: ضلع الفرشه ، وضلع الخشيم ، وضلع القرنه أو شرقية كضلوع أبو ركيه، وضلوع أبو قبر ، وضلوع عرضاء رشيد ، وضلوع الخويش •

سادسا _ ضلوع الياطه:

وتقع داخل الشعيب غرب المدينة وجنوب ضلوع أبو قتاده وتشكل سلسلتين هما: السلسلة الغربية وتتكون من ضلوع فتيخة، وضلوع أبو ثنية وضلوع غار السبعان والسلسلة الشرقية: وأهم مرتفعاتها ضلوع العطيفة وقمتي الفرايد، وضلوع أم الضبان و

سابعاً _ ضلوع أبا السدر:_

وتقع جنوب شرق ضلوع الياطه، وتتكون ايضا من نطاقين أحدهما غربي ويتكون من ضلوع ابا السدر الغربية ٠٠٠ والثاني شرقي ويشمل ضلوع الفارقة ويعبر عليها طريق حريملاء سدوس ، وعرفت بهذا الاسم لانها تمثل الحسد الفاصل بين وادي بلدة سدوس ووادي أبا السدر ٠

ثامنا _ ضلوع الابرق :_

وتقع جنوب وجنوب شرق ضلوع ابا السدر ، ويمكن تقسيمها الى : الضلوع الغربية وأهمها قارة الفزعة وقبارة الجويعى • والضلوع الجنوبية : وهسي ضلوع الملاف _ والضلوع الشرقية : وهي سلسلة طويلة أهم ضلوعها : ضلوع الدرب وبه طريق حريملاء سدوس ، وضلع المرقب في شرقي المدينة ، ويشرف على مطوى أبن صالح ، وضلع مريديمه •

وهكذا فرغنا من سرد اسماء ضلوع منطقة حريملاء وتعرف أيضا بضلوع الشعيب وهي جزء من جبل طويق الشماليي أو ضلع العارض •

ب) السهول :ــ

أذا اخذنا بتعريف الجيومورفولوجيين للسهل بأنه الارض المستوية السطح ، القليلة التضرس ، ذات الانحدار التدريجي فأنه يوجد في منطقة حريملاء مساحات متفاوتة الاتساع من هذه السهول .

وتنقسم السهول بحسب العوامل التي كونتها الى :-

أولا ـ سبهول تحاتيــة :_

وهي السهول التي ساهمت في تكوينها وتشكيلها عوامل التعرية بنحت المرتفعات، وتحويلها الى أرض منبسطة فسيحة بعد أن مرت بمرحلة تقطيع المرتفعات الى قور، ومن ثم أزالتها مكونة السهول التحاتية .

ثانيا ـ سهول رسوبية وفيضية :_

وترجع في تشكيلها الى مياه الامطار والسيول وهنا نجد ان هناك نوعين من السهول تكونت بواسطة المياه وهما :_

- ١ ـ سهول تكونت نتيجة لتعميق مجاري الاودية وخروج
 أراضي جديدة وهذه يمكن تسميتها المصاطب
- ٢ سهول تكونت بسبب ضعف قوة اندفاع المياه نظرا لقلة الانحدار فتعجز المياه عن حمل مجروفاتها العالقة بها بسبب ضيق المجرى والتقاء الاودية ببعضها عند الانحناءات ومن الملاحظ أن هذه السهول أوسع من سهول المضاطب ولظاهرة السهول في حريملاء عدد من السمات أهمها :
- ١ ـ تتخلل السهول بعض المرتفعات الصغيرة (القارات)، وهذه توجد في السهول التحاتية مثل القويرة الكبيرة في الحزم وفي السهول الرسوبية مثل قارة الباهلي في الرويضة .

٢ ـ وجود بعض المجمعات أو المجاري السيليه الصغيرة المائيسة الراكدة وتعرف بـ (الغدران) •

ب تتخذ السهول الرسوبية أنحدارها النسبي في اتجاهين: احدهما موافقا لانحدار التضاريس العام أي نحو الجهات الشرقية، والاخرى ناحية مجرى الوادي تمشيا مع تدرج التضاريس المحلي، بينما يتخذ انحدار السهول التحاتية الشكل القبابي •

٤- تكوين السهول الرسوبية رباعي ما عدا المرتفعات التي تتخللها (القارات) فيعود تاريخها الجيولوجي الى العصر الجوراسي الاعلى من الزمن الثاني ، أما تكوين السهول التحاتية فهو متفق مع ما حوله من النتؤات فكلاهما يرجع للعصر الجوراسي الاعلى من الزمن الثاني.

وهنا يجدر بنا التعرض لكل نوع من هذه السهول بشميء من التفصيل ، فنجد السهول الرسوبية تكتنف مجاري الاودية بعد أن تجتاز منابعها العليا التي غالبا ما تكون صخرية ويعرف هذا النوع من السهول بالمصاطب أو المدرجات .

وتتباين سهول المصاطب في أتساعها حتى أنها تكاد تختفي في بعض الاماكن من أحد جانبي الوادي، ولما كانت هذه السهول تتخذ اسماءها من مجاري الاودية التي تجري فيها _ رأيست الاستغناء بذكر أهمها خشية من تكرار هذه الاسماء عندما نتناول الاودية بالبحث ، ومن أهم هذه السهول من الناحية الاقتصادية، وافسحها من حيث المساحة : سهول القريان (جمع قرى)، شم سهول البرقاء وهي المصاطب الشمالية لوادي الشريج الايمن، ومن أهم سهول الشعبة : سهول اللصف و تعرف بمباعل جدان العميري ، وسهول الصوير ، وسهول ام الغربان ، ومن أهم سهول الابرق : سهول الدرب ، وسهول ابو خيسمة ، وسهول ابا السدر ، وسهول غويمض ، ومن سهول غابة حريملاء جنوب غرب موضع المدينة سهول قرى الياطه ومباعل ابو خشبية، وسهول قرى أبو قتادة، وسهول الخويش ،

أما السهول الفيضية التي تكونت من أرساب المياه لما تحمله من مفتتات فتتمثل في الروضات ومن أهمها: سهول روضة العجاجي في الشريج الايمن، وسهول الرويضة في أعالي أبا السدر جنوب غرب المدينة ، وسهول روضة الباهلي التي أصبحت جزءا من خزان مياه السد، وسهول روضة أبو طليحه ـ كما أن موضع المدينة عبارة عن سهل فيضي تكون نتيجة للاسر النهري لانه ملتقى وادي ابو قتاده بوادي الابرق ووادي الشعبة ، وبالقاعظة على هذه السهول نجد بعضها قد استغل في الزراعة البعلية ولهذا يطلق عليها أسم مباعل ،

أما السهل التحاتي فينحصر في سهل فسيح متسع يقع غرب الدينة ويعرف بد (الحزم) ويمتد ما بين الشريج الايمن شمالا وأبو تتاده جنوبا ، وهو أرض لا تصلح للزراعة وأنما تصلح للسكن ، وقد اختير هذا السهل لاقامة مدينة حريملاء الحديثة عليه، الا انه ارجىء البدء في انشائها لاتجاه الزحف العمرانسي ناحية الشمال والشرق، ومعارضة بعض الاهالي لتمزيق التركز العراني

ج) <u>الاوديـــة :</u>

تسود ظاهرة الاودية بمنطقة مدينة حريملاء ، وتبين الخارطة رقم (٣) ان شبكة عظيمة من الاودية تتخللها ب بل أن منطقة حريملاء ما هي الا منطقة أودية جافة تشغل المدينة جزءا من مصاطبها ، وتحتل المزارع جزءا اخر منها • وتتصف هذه الاودية بعدة سمات اهمها :

أولا – الانحدار العام من الغرب الى الشــــرق ، ويتســــم بالرتابة ، أي ليس فجائيا ما عدا في المنابع العليا ·

ثانيا _ كثرة تعرج الوادي حتى انه يحف جبلا في بعض المناطق ثم يستمر في اتجاهه حتى يحف الجبل المقابل مثل وادي الياطة عند العطيفة •

ثالثا - كثيرا ما تترع بعض الاودية الكبيرة وروافدها بمياه السيول بينما يظل البعض الاخر من الاودية جافاً وهذا يعود الى المطر البقاعي ، واتساع حوض وادي (أبو قتاده) أو الشعيب .

رابعا ـ تبلغ مساحة المنطقة التموينية لـوادي حريمـــلاء (٤٢٠) كيلومتر مربع ·

خامسا _ وجود عدد من الظاهرات الجيمورفولوجية منها:_

- ظاهرة الشلالات ايام السيول في معظم الرواف
 التي تنبع من المرتفعات ولعل من أبرزها شلالات
 وادى الشعبة •
- وجود عوائق صخرية صغيرة في بعض مجاري الاودية يمكن أن تسمى جنادل كالتي توجد في مجرى شعيب القطار ومجرى وادي الشريج الاوسط •
- وجود منطقة رسوبية تكونت نتيجة لالتقاء فسرق الشريج الايمن مع وادي (ابو قتاده) على شكلل جزيرة ، وتعرف محليا باسم (الجزيرة).

_ تكوين سرير الوادي في المنابع العليا موضعي، الما في المجاري السفلى في السهول فهو منقول يتألف من حصى مصقول ، وحصباء ، ورمال ، وطميى وأملاح .

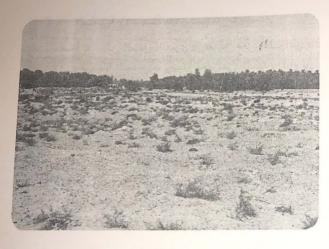
سادسا ـ اتساع سرير الوادي في المجاري السفلى اكثر منه في المجاري العليا وخاصة في السهـــول ، للاسبـــاب التاليـــة :ــ

_ كون المنطقة العليا صخرية ولا تستطيع المياه تكوين مجرى واسع فيها •

_ سرعة جريان المياه في المنطقة العليا أكثر ، لشدة الانحدار •

- قلة المياه في المجاري العليا عنها في بطن الوادي حيث تلتقي الروافد ، أو لوجود بعض الخوانــــق احيانا ، كما في العفجة ملتقى كافة اودية حريملاء

سابعا _ وجود مدرجات أو سطوح على جانبي الوادي على أعماق كبيرة ، وقد لاحظت وجود ثلاث مدرجات على الاقل كما في شمال شرقي المدينة مما يدل على أختلاف كمية المياه ، المندفعة فيه أبان العصر المطير . . .



صورة رقــم (٥) هذه الصورة التقطت عام ١٣٩٢ هـ وادي (ابو قتادة) بالقرب من الجزيرة حيث تكتظ اشجار النخيل والاثــل على ضفتى الوادى ·

ثامنا _ أختلاف أسماء مجرى الوادي حسب كبر الوادي فالشعيب _ بتسكين الياء يطلق على المد من عن والرئيسي، التلعة المجرى المائي الموجود في المنطقة المجرى المائي الموجود في المنطقة المحرية والشعيب يطلق على الرافد الصغير .

تاسعا ـ تدخل العامل البشري في تعديل مجرى الوادي ، ومن هذا التعديل ما وضع للحد من طغيان المياه او لزيادة منسوب المياه الباطنية ، مثل العقم أو التليل : وهو سد ترابي ، مثل تليل مبيريك داخل الشعيب وكذلك سد حريملاء الركامي الذي شيدته وزارة الزراعة والمياه .

ومنها ما وضع لتقسيم كمية المياه مشل (العراص مفردها عرصة) وهي مداخل ومخارج السيول، والوضيمة جمعها وضائم: فرع صغير ينبثق من مجرى الوادي الرئيسي لتنساب عبره مياه السيول لري المزارع كما يطلق على الوضيمة الكبيرة المتفرعة من الوادي أسم الفرق.

ومنها ما وضع للتحكم في كمية المياه مثل المـــدرج كالمداريج العلي في مجرى وادي الشريج الايمن ، وقــــد وضعت هذه المداريج لتقسيمة الى ثلاث شعب ، أمـــا المداريج الموجودة داخل المدينة فالهدف منها رفيح منسوب المياه في منطقة معينة حتى تاخذ المزارع كفايتها من المياه •

ومنها الجسور: وهناك جسور قديمة تعرف بـ (الدباب) وهي مبنية من الحصى مثل دياب سوق الجريد على الوضيمة الشمالية للشريج الايمن اما الجسور الحديثة فهي مبنية من الخرسانة ، ومنها الكبير المعروف بالكوبرى مثل كوبرى الشعبة على وادي الشعبة شرقي المدينة (انظر الصورة رقم ٦) ، وهناك الصغيرة المعروف بـ (العبارة) مثل عبارة مجـرى المنبطح ، شرقى مدينة حريملاء ٠

ومنها المطوى وهو يشبه المدرج في رفع منسوب المياه الا انه يشغل مساحة اكبر ، ويعترض مجرى الوادي الرئيسي مثل مطوى أبن صالح انظر صورت رقم (٧) .

> اولاها _ أودية أمام السد أو الشعيب · ثانيتها _ الاودية الشمالية ·

ثالثتها _ الاودية الجنوبية .

اولا - أودية أمام السد أو الشعيب :_

سأدرج مع هذه الاودية دراسة لوادي أبي قتادة من منابعه العليا في أقصى المرتفعات الغربية لمدينة حريملاء حتى يغور في تكوينات الخفس الرملية ٠٠، وتتألف أودية الشعيب من :

١ _ وادي (أبو قتاده)٠

۲ _ وادي رميثه ٠

٣ ـ وادي الياطــه٠

٤ _ وادي الشريج الاوسط .

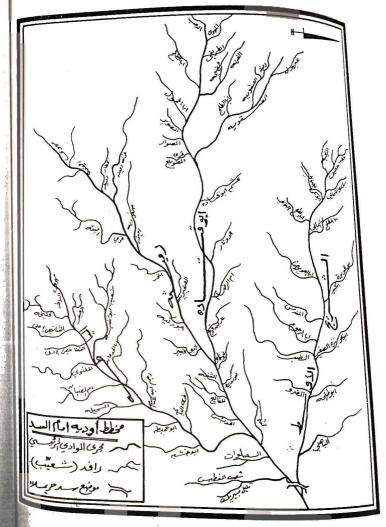
١ - وادي أبو قتادة:

ويعرف هذا الوادي بأسم وادي الشعيب ،ووادي حريملاء ويقصد به الوادي الذي ينبع من مرتفعات غرب مدينة حريملاء ، وينتهيي في منطقة الخفس بطول حوالي (١٥٠ كيلومتر) ويخترق منطقة الشعيب الطبيعية من أدناها حتى أقصاها ، وتصب فيه جميع أوديتها .

وسأبدأ بدراسة وادي أبو قتاده كجزء من أودية أمام السد ، حيث نجد أنه يفارع وادي بلدة البرة من

الغرب، ووادي عبيثران من الشمال الغربي، ويقاسم المياه مع وادي الشريج الاوسط من الشمال ووادي رميثة من الجنوب، واذا القينا نظرة على اتساع سرير هذا الوادي نجده متفاوت ما بين (٢٠٠ _ ٢٠٠٠ متر) وأوسع نقطة فيه توجد بالملاقي حيث تلتقي مياهه مع مياه وادي الياطة ووادي رميثة _ ويصل طوله منابعه العليا حتى المدينة (٣٥ كيلومتر)٠

ويصب في هذا الوادي عدد من الروافد تنبع من المرتفعات المحيطة به، وبالنظر الى الخارطة رقم (٤) تظهر أمكانية تصنيف الروافد التي تنحدر مسن المرتفعات الشمالية الى فئتين : الاولى يتراوح طـول کل منها ما بین (۱_۲ کیلومتر)، وهی شعیب أبو سديرة ، وشعيب أبو خاره ، وشعيب غار أبن قريع، وأم الرضام ، والاوتار ، وشعيب خشم (أبو قتاده)، وعبهول ، وأبا الطلح ، والرضيمة ، وشعيب رميثـــة الصقورية ، والطريقي • أما المجموعة الثانية فهي الروافد التي تتفاوتأطوالها ما بين (٣-٤ كيلومترات)، وهي شعيب سليم والصقورية ، وشعيب الهدوي بالإضافة الى وادي الشريج الاوسط، وسنأتى على ىحثه فىما بعد •



خريطه رقم (٤)

أما الروافد التي تنبع من المرتفعات الجنوبية فيمكن شطرها الى الروافد التي يتراوح طولها ما بين (٢-١ كيلومتر) وهي شعيب الدعب ، والصوير ، والصوار ، وشعيب الفطيس ، وشعيب تليل مبيريك والى الروافد التي يتراوح طولها ما بين (٣-٦ كيلومترات)، وهي شعيب (أبا الطلح) ، وشعيب (ابا الحمول) والخويش فضلا عن وادي الياطه ، ثم وادي رميثة المذكورين سابقا .

ثم يتابع الوادي سيره ناحية المدينة بعد اجتيازه السد حيث يخترقها ويشطرها الى قسمين شمالي وجنوبي ، يعرف الاول بشمال الديره ، والثاني بجنوب الديرة ، ويلتقي به فرق وادي الشريج الايمن عند مزرعة سعادة .

ويواصل الوادي مسيره شرقا ، ويجتاز مطوى الباتلي ، ثم يتخطى مطوى أبن صالح ، وقبيلة يتلقى به وادي الابرق الذي يصب فيه وادي ابا السدر قبل التقائه بأبي قتادة .

وبعد أن يجتاز الوادي مطوى أبن صالح يصب في

العفجة حيث يلتقي به وادي الشعبة ـ الذي ينتهـــي اليه فرع وادي الشريج الايمن وبذلك يمكن أن يطلــق على مجرى الوادي في العفجة ملتقى أودية حريملاء .

وبعد هذا يجتاز وادي أبو قتادة منطقة هــــــذا البحث، ويواصل مسيره ناحية الشرق الى بلـــدة القرينة ـ أحدى قرى الشعيب الادارية والطبيعية ثـم ينعطف الى الشمال الشرقي، ويعبر كوبري القرينة، وتصب فيه أودية القرينة منها: وادي الخزيمـــي، والميلية، والمليح،

ثم يتجه نحو الشرق مارا بمزرعتي أبن صقيـة، وأبن مقرن وتعرف هذه المنطقة بالخنقة وتصب فـي الوادي روافدها الصغيرة التي تنحدر من المرتفعات الشمالية والجنوبية •

بعد هذا ينحني الوادي جنوبا ، ثم يعدل من اتجاهه شرقا متوغلا في منطقة بلدة ملهم ، ويتركها بعــــد أن يصطحب معه أودية الذباحية ، والمسماة والشعبـــة وباعج ، والركيات ، ووادي أبا الحزا .

ثم يلتقي بوادي ابي قتادة وادي صلبوخ ، ثــم وادي الفاقعة ، ويواصل وادي أبو قتادة وروافده ، مسيره متجها نحو شمال الشمال الشرقي حتى يفيـض بمنطقة الخفس حيث تغور مياهه في تكوينات الخفـس الرمليـة .

يبلغ طول وادي أبي قتادة أو الشعيب من منابعه العليا في المرتفعات الغربية لمنطقة حريملاء حتى ينتهي في الخفس حوالي (١٥٠ كيلومترا)٠

وقبيل متابعة دراسة أودية حريملاء يحسن بسي أيراد ما علق به أحد رواد البغرافيا التاريخيةالعربية، وأستاذ البغرافيا التاريخية بجامعة الرياض الاستاذ / مصطفى عامر المتوفي عام ١٩٧٢ م ما نصه و انه لا يمكن أن يتصور اي دارس للبغرافيا بأن وادي (أبوقتادة) – بهذا الامتداد وذاك الاتساع وتلك المصاطب حفرته السيول الحالية ، اذ لابد انه تكون اثناء العصر المطير الذي كان سائدا في الجزيرة العربية منذ العصر المطير الذي كان سائدا في الجزيرة العربية منذ

٢ - وادي رميشة : ـ

أحد أودية امام السد تفارع منابعه العليا وادي (أبو قتادة) من الغرب ووادي البرة من الجنوب، ووادي البرة من الجنوبالغربي ووادي الياطة من الشرق، وينحدر من الجنوبالغربي نحو الشمال الشرقي حتى يلتقي بوادي أبي قتادة في الملاقعي .

ویناهز طول هــــذا الوادي (۱۵ کیلومتـــرا) ، ویتراوح عرضه ما بین (۵۰ ــ ۲۰۰۰ متر) وبذلـــك یعتبر اعرض اودیة حریملاء ۰

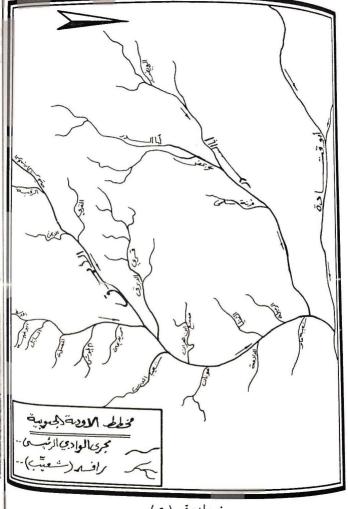
ويصب في هذا الوادي عدة روافد توضح الخارطة رقم (٤) أن منها ما يتراوح أمتداده بين (١-٢ كيلومتر) وهي شعيب الصقيرية ، وشعيب قرنة رميثة ، وقطار رميثة ، ومهوى رميثة ، وشعيب المخر ، وأبو ركبة ، وشعيب أبو قبير ومنها ما يتفاوت طوله بين (٢-٤ كيلومترات) وهما شعيب صقورية رميثة ، وشعيب قرى تتركز فيه وهي أشجار طلح الرميثي ،

٣ - وادي الياطــة :_

وينحدر هذا الوادي من الجنوب الشرقي نحسو الشمال الغربي حتى يلتقي بوادي أبي قتادة في الملاقى، ويفارع وادي رميثه من الغسرب، كما يفارع وادي المخمرة ـ أحد روافد وادي حنيفة ـ ووادي المبرة من الجنوب .

ويبلغ طول وادي الياطة حوالي (١٥ كيلومترا). أما اتساعه فيتراوح ما بين (٢٠٠_١٥٠٠ متر) .

ولهذا الوادي مجموعة من الروافد تنبع مسن المرتفعات المحيطة به وهي كما تظهر من الخارطة رقم (٤): شعيب أبو خيسة ، وأبو حميطة والسحيلة ، وشعيب الضبان ، والملتوى والقنانيص الادنوى والقنانيص الاعلى وتلعة فتيخة ، وشعيب مهوى الياطة وشعيب ترى الياطة ، وشعيب رجم أبن غنام ، وأبا الجدعان وشعيب (أبو ثنية)، وشعيب الرفيف وهذه الروافد تتراوح أطوالها ما بين (١-٣ كيلومترات) ما عدا شعيب أبو ثنية الذي يصل طوله الى خمسة كلومترات ٠



خريطه رقم (•)

٤ - وادي الشريج الاوسط:

اذا القينا نظرة على هذا الوادي نجده ينحدر من الغرب الى الشرق ، ويفيض بوادي أبي قتادة قبيل السد ، ويفارع وادي الشريج الايمن من الشمال ، ومن الغرب يفارع وادي عبيثران ، أما من الجنوب فيفارع وادي أبى قتادة .

ويبلغ طوله حوالي (١٣ كيلومترا) ، أما عرضه فيتفاوت ما بين (٥٠٠ ــ ١٨٠٠ متر)٠

وتنبع الروافد التي تنحدر اليه من مرتفعات شمال الوادي وجنوبه ، كما يظهر في الخارطة رقصم (٤) ولا يزيد طول كل واحد منها على (٢ كيلومتر) وأهم روافده الشمالية شعيب الباهلي ، (وأبو طليحة) (وابو قويرة) الصغير وشعيب أبو قويرة الكبير، وأبا الطلح الشمالي ، وشعيب أبو سمرة الشمالي ، وشعيب أبو سمرة الشمالي ، الضرو ، وشعيب الفروافد الجنوبية فهي شعيب الفرو ، وشعيب الطلح الجنوبية ، وشعيب أبا الطلح الجنوبي، وشعيب أبا الطلح الجنوبي، وشعيب الرقبة ، وشعيب أبو سمرة الرقبة ،

هي الاودية التي تنبع من المرتفعات الجنوبية والشرقية ، وتنحدر الى أودية رئيسية ، ثم تتجد في وادي الابرق الذي يلتقي بوادي أبي قتادة عند مطوى أبن صالح في جنوب شرقي حريملاء ، والخارطة رقبم (٥) تدمج الاودية الجنوبية في واديين : أحدهما وادي (أبا السدر) •

١ _ وادي أبا السندر: ـ

ثانيهما _ وادى الابرق .

ينحدر من الجنوب الغربي نحو الشمال الشرقي، حيث يروي مزارع جنوبي الديرة وبعض البعول تمر يصب الزايد في وادي الابرق قبيل التقائمه بسوادي أبي قتادة ويبلغ طوله حوالي (٧ كيلومترات)، وبذلك فهو أقصر أودية حريملاء الرئيسية ، أما أتساعم فيتراوح ما بين عشرات ومئات الامتار اي انه اضيقاً أريتها أيضا .

وتنبع روافد هذا الوادي من المرتفعات الغربية والجنوبية ، وهي شعيب قرنة سلمي أقرب الرواف للمدينة وينحدر من مرتفعات الابرق الشمالية والغربية ويبلغ طوله (٢ كيلومتر)، وشعيب أبي سديرة وطوله لا يتجاوز أربعة كيلومترات، وله رواف صغيرة، وشعيب الرويضة، وهذا أبعد روافد (أبا السدر) عن المدينة ويبلغ طول كل منها حوالي ثلاثة كيلومترات.

٢ - وادي الابسرق :

ينحدر هذا الوادي من الجنوب الغربي ناحية الشمال حتى يلتقي بوادي أبي قتادة عند ضلع المرقب قبيل مطوى أبن صالح، ويصب فيه، ويفارع وادي سدوس من الجنوب والجنوب الشرقي، كما يفارع أودية بلدة القرينة (الخزيمي والميلية) من الشرق ويبلغ طول حوالي (١٦ كيلومترا) ويتراوح اتساعه ما بسين (١٠٠ ـ ١٠٠٠ متر) •

وتنبع من المرتفعات المحيطة بهذا الوادي عدد من الروافد ، فمن الجهات الشرقية والجنوبية الشرقية، تنحدر شعبة عامر ، وشعيبة الدلاعة وهما اصغر الروافد اذ لا يتجاوز طول الواحدة منهما كيلومتر

واحد فقط وشعيب خونان ، وشعيب مريديسة ، وأم البوش وشعيب المصلة ، وشعيب السايل والشعيب الإوسط ، والشعيب الايمن ، وشعيب الرقبة،ويتراوح طول هذه الروافد ما بين (٦-٣ كيلومترات) أما شعيب الدرب – طريق حريملاء سدوس – فطوله حوالي ستة كيلومترات ٠ كما تنحدر من المرتفعات الغربية الروافد التالية : شعيب الرميلة والثنايا ، وصنع أبن هران ، وطول هذه الروافد يتفاوت ما بين (١-٢ كيلومترات ٠ أما قرى الابرق فيبلغ طوله ستة كيلومترات ٠

ثالثا ـ الاودية الشيماليـة:

وهي تلك الاودية التي تنبع من المرتفعات الغربية والشمالية والشرقية وتجوس في مجاريها حتى تفيض في وادي أبي قتاده كما توضحها الخارطة رقم (٦) وهي :-

أ) وادي الشريج الايمن •

ب) وادي الشعبة

أ) وادي الشريج الايمن:

ينبع من المرتفعات الغربية والتي تعرف باسم هذا الوادي ويتقاسم المياه مع وادي الشعبة منالشمال، ووادي الشريج الاوسط من الجنوب ، ووادي عبيثران من الغرب ، وينحدر هذا الوادي بشدة من الغرب الى الشرق ، وفقا لانحدار التضاريس العام ، بسبب شدة أنحدار مجراه ، ويبلغ طوله (١٧ كيلومترا) تقريبا ، ويتراوح عرضه ما بين (٢٠٠٠ ــ ٢٠٠٠ متر)، وبذلك يشابه عرض وادي أبى قتادة .

وبالنظر الى الخارطة رقم (٦) يتضم أن همذا الوادي يلتقي بأبي قتادة على مراحل ، أذ ينشطر منه فرع كبير يسمى فرق الشريج قبيل وصوله المسلى المدينة يتجه الى الجنوب الشرقي حتى يلتقي بأبي قتادة عند الجزيرة .

أما فرعه الآخر فيواصل سيره شرقا ناحية شمالي المدينة ، ونظرا لاهميته في ري المزارع الشمالية بمياه السيول فقد شاد عليه الاهالي مدرجا سمي بالمداريب العلي (والمدرج سلم أو درج مبنى من الحصى لتقسيم المياه) لتقسيم المياه الى ثلاث قنوات تعرف بالوضائم تسيل مزارع شمال الديرة ، ويمكن سدها عند زيادة كمية السيول والخوف من الدمار وهذه الوضائل



هي: الوضيمة الشمالية التي تسيل المزارع الغربية ، وتسمى وضيمة سوق الجريد ، والوضيمة الوسطى التي تسقي المزارع الوسطى من شمالي المدينة حتى وتتابع هذه الوضيمة مسيرها مخترقة المدينة حتى تصب في وادي الشعبة الذي يفيض في وادي أبي قتادة والوضيمة الجنوبية التي تروي مزارع القسم الجنوبي من شمالي المدينة ثم تصب في وادي أبي قتادة ، وتسمى بوضيمة باب البر .

ويضم وادي الشريج الايمن مجموعة من الروافد تنبع من المرتفعات المحيطة به يمكن شطرها الى روافد شمالية وجنوبية، فالروافد الشمالية هي بحسب قربها من المدينة _ شعيب مجهول ، وشعيب الحسو، وشعيب القرنة، وشعيب (ابو عوشز) وشعيب أبا الطلح، وشعيب أبو صدى الاسفل ، والاعلى وشعيب ابو سديرة ، ولا يتجاوز طول كل رافد منها كيلومت واحد ما عدا أبا الطلح فهو حوالي (٢ كيلومت) ، وشعيب أبو سديرة حوالي اربعة كيلومت)

أما الروافد الجنوبية فهي بحسب قربها من المدينة أيضا شعيب رويضة العجاجي وشعيب الحرمل،

رنعيب قرى حسين ، فالجميل الصغير ، فالجميسل الكبر ، فشعيب أم القراف فشعيب الرقبة ، فشعيب تبرغريب ، وشعيب قارة الجويعى ، وشعيب الصوير ، وشعب مغيطية ، ويتراوح طول كل رافد منها ما بين أقل من كيلومتر الى ثلاثة كيلومترات ، وأطولهسا نعيب الرقبة ، وأم القراف ، والصوير ،

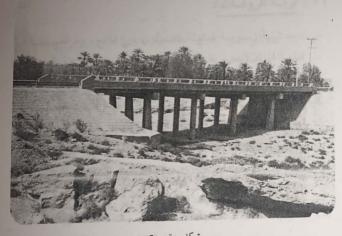
ب) وادي الشعبة :

ينبع من المرتفعات الشمالية _ المعروفة بمرتفعات الشعبة المحيطة به من كل جانب ما عدا ثغرة في جنوب الشرقي، ويفارع أودية بلدة البير والصفرة من الشمال ووادى عبيثران من الغرب ووادى الشريج الايمن من الجنوب وينحدر وادى الشعبة من الغرب الى الشرق، ثم ينحرف جنوبا ، ثم يعود شرقا حتى يفيض في وادي أبي قتاده بالعفجة ، ويلى هذا الوادي الشريج الايمن في شدة جريانه ، وذلك لشدة الانحدار النسبى وقصر السافة ، ويبلغ طوله حوالي (٢٠ كيلومترا) ،ويتراوح اتساعه ما بین (٥٠ _ ١٠٠ متر) . ویتفرع منه جزء صغير قبيل دخوله الى المدينة يسمى وضيمة العضيبية تسيل المزارع الغربية ، وعندما يدخل المدينة مــــن شمالها الشرقي يفصل حارة الجزيع عن باقي المدينة فيروي مزارع شمالي المدينة كما يرفع منسوب مياه أبارها، وقد بني عليه جسر يسمى كوبري الشعبة يعبر عليه الطريق المسفلت الذي يربط حريمالاء بالرياض انظر صورته رقم (٦) .

وينحدر من المرتفعات الشمالية لهذا الوادي روافد تصب فيه هي بحسب قربها من المدينة كما في الخارطة رقم (٦): شعيب أم الغربان فأم الظبى، فأم صوير فدرب العوازم، فشعيب الدرب للريق حريملاء الصفرة لله فقطار الشعبة، فالونان، فالملايين، فسام اللصف، فالثميد الاسفل، فالإعلى، فشعبة الماء، وشعيب خشيم العنق، فالصعيداء وطول كل رافيد منها يتراوح ما بين (١-٣ كيلومترات).

كما ينحدر من المرتفعات الجنوبية الروافد التالية بحسب قربها من المدينة ايضا : شعيب المدقة ، الذي تنساب مياهه الى وضيمة العضيبية ، وشعيب حسن وشعيب أم ثنية وشعيبات القراين ، وشعيب الصريط، وشعيب مدزعقلان ، وشعيب أم الطلح ، وشعيب

الفحال، وشعیب الفحیحیل، وشعبة أم صویـــر ویتفاوت طول کل رافد منها بین (۲ــ٤ کیلومترات) ماعدا شعیب المدقة، ومدز عقلان فلا یزید طول کــــل منهما علی کیلومتر واحد.



شكل رقم (٦) صورة كوبرى وادى الشعبة الذى اقيم عام ١٣٨٨ ھـ٠

الفصل الرابسع

التربـــة

التربة هي « المادة المفككة التي تكون الطبقة العلوية من الغشاء الصخري وتتألف عادة من مزيج معقد من مواد معدنية وعضوية ، ويدخل في تكوينها عدة عوامل منها : المادة الصخرية الاصلية ، والمناخ ، وأنحدار سطح الارض ، والكائنات الحية ، ومرور الوقت أو الزمن ، وفيها تتوغل جذور النباتات لتستخلص منها حاجتها من الماء والغذاء «١» وترتبط التربة ارتباطا وثيقا بتكوين الصخور الجيولوجي اذ تستمد التربة _ غالبا _ مقومات خصوبتها من معادن الصخور التي تفتت وشكلت التربة .

وبوجه عام فتربة منطقة حريملاء تربة صحراوية قليلة السمك ، لونها رمادي في أغلب المواضع ، غنية بالمواد المعدنية ، لقلة المياه ، وسيادة الجفاف ، ويمكن الاستفادة منها زراعيا شريطة توفر موارد المياه الا انه من الممكن تمييز عدة أنواع من التربات بها وأهمها :

- (١) تربة الروضات ٠
- (٢) تربة السهول ٠

١ - معجم المصطلحات الجغرافية د - بوسف توني ص ١٠٩

- (٣) تربة سرير الوادي ٠
- (٤) تربة مقدمات الجبال •

(١) تربـة الروضات:

تربة رسوبية منقولة ذات لون بني فاتح ، وترتفع بها نسبة المواد العضوية (الدبال) ، لتحلل أغصان وأوراق وجذور النباتات ، وتحلل ما فيها من حيوانات وبكتريا ، وهي تربة متماسكة ، لارتفاع نسبة الاملاح فيها وخاصة أملاح الصوديوم والسلت وحجم ذراتها صغير يرزد خير منفذة للماء لضيق مسامها ، وتكثر بها الشقوق لقلة المياه والمواد اللاحمة ، وتركيبها غير منتظم الى حد ما رغم تجددها بسبب استمرار عملية الارساب وسمك هذه التربة نحو مترين ، وقدرتها الانتاجية عالية الا ان استغلالها مقتصر على الزراعة البعلية ، لكونها مشاعة لجميع سكان المدينة ،

(٢) تربة السهول:

يمكن تصنيف تربة السهول بمنطقة حريملاء الى نوعين هما :

وهي تربة محلية جيرية بيضاء اللون أي أنها تتصف بصفات كيماوية وطبيعية تشابه المنطقة التي توجد فيها، وتتخللها بقع سوداء نشأت بسبب تحلل وتفسخ المواد العضوية، وحجم ذرات هذه التربة كبير ومسامها واسعة، ولذا فقابليتها على الاحتفاظ بالمياه منخفضة، وهي تربة مكتملة التكوين واضحة المقطع، لانها في مرحلة النضوج، ويتراوح سمكها ما بين (\ - \ ٢ مترا)، وينحصر وجود هذه التربة في منطقة الحزم غرب مدينة حريملاء،

(ب) تربة السهول الفيضية أو تربة المصاطب:

وهي تربة رسوبية منقولة ذات بنية طباقية ومسام ضيقة ومتوسطة ، وحجم ذراتها متفاوت بين الصغير والمتوسط ، ولونها أما أبيض يميل الى الحمرة سيما في جنوبي منطقة البحث بسبب الرمال المسفية المختلطة بالتربة أو أبيض يميل الى السواد خاصة في شمالي المنطقة بسبب تحلل وتفسخ المواد العضوية بها سواء كانت طبيعية كالاشجار والشجيرات أو زراعية ، لاندثار الحقول والبساتين التي كانت تشغل هيذه

المنطقة • زد على ذلك ما فيها من حيوانات وبكتريا ، وهي تربة ناضجة كاملة المقطع لتوقف تأثرها بعوامل التعرية والارساب الى حد ما، وسمكها يتفاوت ما بين ($\gamma - \gamma \gamma$) مترا، وقدرتها الانتاجية عالمية وقد استغلت في شمالي المدينة في الزراعة البعلية وكذلك في الزراعة المروية • ورغم أن التربة في جنوبي المدينة رملية طينية ، وأقل خصوبة من تربة شمالي المدينة وعي التربة الطينية الرملية الخصبة ـ الا انها استغلت على نطاق اوسع ، وذلك لتوفر المياه الباطنية فيها بكميات كبيرة • وأذا اخذنا مقطعا لتربة السهول الفيضية فأنه يمكن التمييز بين ثلاث طبقات ترتكز على الصخور الاصلية وهي :

الطبقة العلسا •

الطبقة الوسطى .

الطبقة السنفلي •

أما الطبقة العليا فهي مغايرة من حيث مكوناتها وصفاتها الكيماوية والطبيعية للصخور الاصلية التي أشتقت منها ، لكونها تربة رسوبية ساعدت الامطار على تحلل المواد المعدنية والعضوية وترسيبها السي

الطبقة التي تحتها ، وتعرف هذه التربة بطبقة او تربة التصريف أو الترسيب ، وهي تربة تنمو بها النباتات، وسمكها أقل من \(متر • \)

أما الطبقة الوسطى: فهي الطبقة التي تلي تربة الترسيب، وهي تربة تميل الى السواد أكثر من الطبقة التي فوقها، وهي تربة غنية لتجمع المواد العضوية والمعدنية فيها المتسربة من التي تعلوها، وهذه التربة متماسكة، بسبب ضغط الطبقة التي تعلوها، وارتفاع نسبة الرطوبة والمياه، ويبلغ سمكها اقل من مترواحد فقط •

أما الطبقة السفلى فهي تربة ذات لون ونسيسج وتركيب لا يختلف كثيرا عن الصخور الاصلية التسي ترتكز عليها ، وهي عبارة عن صخور مفككة ذات احجام مختلفة غير منتظمة الشكل تغطي الصخور الاصلية الصلية .

(۱) تربسة سرير الوادي:

وهي تربة رسوبية منقولة ناقصة المقطع لكونها في مرحلة الشباب غير متجانسة ، تتألف من رمل وحصا

وطين وغريف _ أي غرين _ وذراتها كبيرة الحجم ويغلب على لونها البياض ، بسبب أرتفاع نسبة أملاح الصوديوم بها، وندرة المواد العضوية (الدبال) واذا جئنا السي سبب ارتفاع الملوحة وجدناه ناتجا عن جفاف سرير الوادي طول أيام السنة ما عدا أيام قليلة ونادرا اسابيع ، أضافة السي شدة البخر، وما يخلفه من بقع بيضاء ملحية كل هذا أدى قابليتها على الاحتفاظ بالمياه ضعيفة ، ويضطر الفلاح اذا ما رغب استغلالها ، بسبب ضيق المساحة الزراعيـة ، او لدخولها ضمن مزرعته الى اضافة المخصبات العضويــة أو المؤقتة ، أو حتى أضافة تربة أنقاض المنازل الناتجة عـــن التوسع العمراني الذي تعج به المدينة .

(٤) تربة مقدمات المرتفعات:

وهي تربة جيرية بيضاء اللون تتخللها بعض البقيع السوداء بسبب تحلل المواد العضوية القليلة ، أي أن لهذه التربة صفات كيماوية وطبيعية تماثل المنطقة التي توجيد بها ، وبنيتها غير منتظمة أي أن تركيبها ليس عموديا ، ولا أفقيا فهي تربة عديمة المقطع ، لانها في مرحلة الشبياب،

الستوار تجددها ، بسبب عوامل التعرية التي تجرف جزءا منها أو عوامل الارساب بأضافة جزء اليها ، ويوجد بهده التربة نسبة متفاوتة من الرمال المسفية التي تتركز في مقدمات المرتفعات المواجهة للرياح الشمالية والشماليسة الفريية المرتبة ، أي المرتفعات الجنوبية ، والجنوبية الغربية وتدرتها على الاحتفاظ بالمياه منخفضة ، بسبب اتساع مسامها ، وقدرتها الانتاجية ضعيفة ، ويتضاءل سمكها وفقا للانحدار ، وبصورة عامة فأن سمكها يتراوح ما بين وقا للانحدار ، وبصورة عامة فأن سمكها يتراوح ما بين

الفصــل الخــامس

النـــاخ

لعدم وجود معطة أرصاد جوية في مدينة حريملاء سوى مقياس للمطرينشر احصاءاته منذ عام (١٩٦٦) م فأن دراستي الاحوال الجوية و وخاصة الحرارة للنطقة حريملاء تعتمد على معطة الارصاد بمدينة الرياض ، لكونها أقرب مكان يوجد بمعطة أرصاد جوية اذ لا يتجاوز بعدها خمسين كيلومتر بخط مستقيم مما يجعل الظروف المناخية متماثلة الى حد كبير .

العوامل المؤثـرة في المناخ :_

تقع منطقة حريملاء على خط (٢٤/٥٧) شمال خط الاستواء فوق حبل طويق الشمالي ، في نطاق الصحارى المدارية الدفيئة وليس للبحر الاحمر والخليج العربي تأثير كبير في تلطيف مناخها عنى منطقة حريملاء وأهم العوامل المناخية التي تؤثر في مناخ منطقة حريملاء خاصة ومنطقة نجد بصورة عامة هي الكتلال الهوائية ، ومراكز الضغط الجوي •

ويقصد بالكتل الهوائية : الطبقة الهوائية المحيطة بالارض مباشرة والتي تحدث فيها جميع الظاهرات المناخية ، منهــــا : بغار الما" والاكسجين ، وجميع العناصر اللازمة للحياة ، ويكون الهوا، فيها صاعدا أو هابطا ، أو متنقلا وتشتد الحرارة في الاجزاء السفلي من هذه الطبقة ، وتخف في أعلاها .

وليس لمنطقة حريملاء خاصة ونجد بصفة عامة أستقلال في الكتل الهوائية ، مثلها في ذلك مثل أي منطقة في العالم ، فهي منطقة التقاء وعراك بين كتل الهواء القطبية ، وكتل الهواء المدارية .

تل الهوا: ومراكز الضغط صيفا (من مايو الى سبتمبر) :

تهيمن الكتلة الهوائية الموسمية في سماء نجد ، وتتأثر منطقة حريملاء بمراكز الضغط التالية :_

- (۱) مركز الضغط المنخفض الموسمي على جنوب غربي ايــران ، وشمالي خليج عمان ٠
- (٢) مركز الضغط المنخفض على هضبة الحبشة ، وخليج غانة ٠
 - (١) مركز الضغط المنخفض نسبيا على جزيرة قبرص •

وتنطلق من مركزي الضغط على جنوب غربي أيران ، وجزيرة فبرص رياح شمالية شرقية وشمالية ، وشمالية غربية على شمال الملكة تتوغل في أقليم نجد حتى تصل الى منطقة حريملاء • كما تهب من مركز الضغط الموسمي على هضبة الحبشة ، وخليج غانة

رياح جنوبية غربية تسبب أمطارا موسمية على منطقة عسير ، ونادرا ما تجتاز فلولها جبال عسير متوغلة في وسط الجزيرة العربية وتصل الى منطقة حريملاء وتجود بأمطارها .

كتل الهواء ومناطق الضغط شتاء (من أكتوبر الى مايو) :

يستأثر بسماء الجزيرة العربية في هذا الفصل الكتلة الهوائية القارية القطبية البحرية ، أي المتكونة على المسطحات المائية _ والكتلة الهوائية المدارية البحرية • وتتأثر منطقة حريملاء بمناطق الضغط الجوية التالية :_

- (أ) منطقة الضغط المرتفع على وسلط أسيا، ويمتد حتى غربي ايسران .
 - (ب) منطقة الضغط المنخفض جنوب خط الاستواء ٠
- (ج) منطقة الضغط المنخفض نسبيا على البحر المتوسط، وتتولد في هذه المنطقة الاعاصير المحلية، لان المنطقة تضم مسطحات مائية، ومساحات يابسة ذات سهول جافة دفيئة نسبيا، ومن تفعات باردة، وسواحل ذات رطوبة نسبية عالية بالاضافة الى الاعاصير القادمة من المحيط الاطلسي، والتي تتجه شرقا الى شمالي الجزيرة العربية وتتعمق في

وسطها حتى تصل منطقة حريملاء شمالية ، أو شمالية غربية كما تصل الى منطقة حريملاء الريساح الشمالية الجانة الشديدة البرودة التي تنطلق من وسط آسيا ، وشماليها ، ولكن هذه الرياح لا تدوم طويلا .

هذا وتجذب الانخفاضات الجوية الرياح الساخنة المعملة بالرمال من جنوبي الجزيرة العربية لفترةقصيرة وتعرف بد (السموم) وهي أما جنوبية او جنوبية شرقية أو جنوبية غربية ٠

الظاهرات المناخية:

ينتصر بحثي للظاهرات المناخية على عنصري الحررارة والامطار:

أولا - الحسر ارة:

تمتاز حرارة نجد بصورة عامة ومنطقة حريملاء بصورة خاصة بشدة الفارق الحراري بين الصيف القائظ دحتى تكاد تزمق الانفس من سعيره، والشنتاء القارس حتى البحد المطر على أهداب عيون الابل ، -١- ، وبين الليل والنهار ويرجم ذلك الى :-

^{&#}x27;-معلة كلية الاداب ــ المجلد الاول السنة الاولى ١٣٩٠ هـ

خلو السماء من الغيوم في أكثر أيام السنة مما يسمح
 لاشعة الشمس بالارتطام بالارض مباشرة في النهار ، كما
 يساعد على عودة الحرارة نحو الفضاء ليلا .

- أنعدام تأثير المسطحات المائية في تلطيف المناخ لبعد البحر الاحمر والخليج العربي واقتصار تأثيرها على السواحل فقط البعيدة جدا عن منطقة حريملاء

درجات الحرارة صيفًا:

بينما ترتفع درجة الحرارة نهارا ، بسبب تعامد الشمس على مدار السرطان القريب من منطقة حريملاء ، التي تقع على خط (٢٤/٥٧) شمالا، وخلو السماء من الغيوم معظم ايام الصيف ، تعتدل درجة الحرارة ليلا، بسبب سرعة فقدان الارض لحرارة الشمس ، لعدم وجود غيوم تعكسها مرة ثانية الى الارض ونجد مثالا على ذلك أرتفاع الحرارة بالرياض نهارا ١٩٨/يونيو/١٩٦٩م الى (٤٩) درجة مئوية في الظل ، وانخفاضها في ليل اليوم نفسه الى (٢٧) درجة أي أن المدى الحراري بين الليل والنهار (٢٢)

درجات الحرارة شتاء:

ترتفع درجات الحرارة نهارا بسبب أشعة الشمس التيي قلما تصادف سلحبا تمنعها من الاصطدام بسطح الارض مباشرة، نقد أرتفعت درجة الحرارة بالرياض في نهار ١٢ فبراير ١٩٦٩ الى ربع مئوية وتنخفض درجة الحرارة ليلا الى درجة النجمة فمثلا هبطت درجة الحرارة بالرياض ليلة ١٧ فبرايسر النجمة فمثلا هبطت درجة الحرارة بالرياض ليلة ١٧ فبرايسر ١٩٦٩ الى درجتين فوق الصفر ، كما انخفضت درجة الحرارة في ليل يوم ١٢ منه الى (١٣) درجة ، أي أن الفرق بين حرارة الليل ومرارة النهار في يوم ١٢/فبراير ١٩٦٩ (١٧) درجة ،

وهكذا نجد شدة البون الحراري بين اشد الايام حرارة والمدها برودة قد بلغ في مدينة الرياض في عام ١٩٦٩ (٤٩-٢-٤٧) درجة منوية •

ثانيا _ الامطار :_

تسقط الامطار على منطقة حريملاء في فصل الشتاء بتأثير أعاصير البحر المتوسط ، وتسمى محليا ب (مطر وسمى) أذا سقطت في أول الشتاء ، أو منتصفه ، لانهاتسم الارض بالعشب فيدر الضرع ، وينبت الزرع البعلي ويتوفر الماء في الآبار ، وقد تصل فلول الرياح الموسمية التي تسقط أمطارها على عسير الى حريملاء وتسقط المطر في فصل الصيف فتكون وبالا على الفلاحين ، أذ تتلف المزروعات وتفسد التمور .

وتمتاز الامطار في منطقة حريملاء خاصة ونجد بصفة عامة بندرتها ، وضخامة الفروق في مقادير الامطارالساقطة بين سنة وأخرى، وأنها تسقط وفقا لنظام الامطار السيلية ، أذ أنها تهطل فجأة وبعنف كالسيل الغزير وذلك لمدة دقائق ثم تنقطع فجأة ايضا .

ومن الامثلة على ضخامة الفروق في مقادير الامطار الساقطة بين عام وآخر: هطول امطار انهمرت قوية عاتية سنة ١٣٧٠ هـ جرفت التربة وحطمت الشجر وهدمت بعض البيوت والمنازل تلتها سنتان لم تهطل على حريملاء قطرة ماء واحدة فغارت الآبار ويبس العشب وهلك كثير من الاشجار ومنها أيضا ما دونه مرصد الامطار بمدينة حريملاء عام ١٩٦٧/١٩٦٦ فحيث لم تتجاوز كميةالامطار الساقطة في العام الاول منهما (١٤/٨) ملم، جادت السماء في العام الاول منهما (١٤٨٨) ملم، جادت السماء في العام الثاني بـ (١٤٨٨) ملم، وزيادة للدلالة على ذلك ندرج البيان الاتي سجله مقياس المطر بحريملاء ١:

مقدار كمية الامطار الساقطة بالمليمترات	السنة
1/4	1971
٥ر٤٠١	1979
١٢	194.
٥ر١١٣	1911
٥٧ر١٣٤	1977

ومما سبق يتضح أن مناخ منطقة حريملاء شديد العرارة صيفا ، وخاصة في النهار ، قارس البرد شتاءا، سيما في الليل ، والفارق الحراري ضخم بين الليل والنهار وبين الصيف والشناء و أمطار حريملاء قليلة تسقط غالبا في فصل الشناء ولا يزيد متوسطها على (٧٧) ملم سنويا ، وتمتاز بتذبذبها بين سنة وأخرى ، وقد تنحبس للدة عام او عدة اعوام ، وتسود على حريملاء الرياح الجافة الشمالية ، والشمالية الشرقية ،

الفصل السادس

قال تعالى: (وجعلنا من الماء كل شيء حيا) ، والماء مطلب أساسي للاستقرار على وجه الارض ، فعليه تعتمد حياة الانسان والحيوان ، والنبات ، وتتفاوت حجم هذه الحياة بقدر كميت المتوفرة ، فكلما كانت المياه غزيرة أتسعت رقعة الاستقرار ، وأرتفعت كثافة المستقرين ، وتزداد أهمية الماء في المناطق الصحراوية التي تدخل منطقة حريملاء في نطاقها حيث تندد الامطار وأذا هطلت فأنها تهطل غالبا بعنف وفي أيام معدودة بل وخلال ساعات قليلة فتقل فعاليتها لارتفاع درجة الحرارة ، وزيادة نسبة التبخر ٠٠

وفي الاونة الاخيرة ازداد استنباط المياه من الابار بسبب استعمال القوى الميكانيكية بدلا من الطرق البلدية التي تعتمد على المجهود العضلي لتلبية الطلب المتزايد على المياه لاتساع الرقعة المعمورة بحريملاء، وازدياد عدد السكان وارتفاع مستوى حياتهم المعيشية، فضلا عن اتساع المساحة الزراعية - أنخفض منسوب المياه الباطنية حتى أن بعض الابار ينضب ماؤها عندما تنحبس الإمطار أكثر من سنة ٠٠



شكل رقــم (٧) مورة لطوى ابن صالح الحجرى التقطت سنة ١٣٩٣ هـ • ويظهر في الصــورة احتى ابراج سور ابن قاسم المعروف ببرجالخيس •

ويمكن تجزئة موارد مياه حريملاء الى ثلاثة اقسام هي :-

- أولا المياه الجارية في الوديان ٠
- ثانيا المياه الجوفية السطحية .
- ثالثا المياه الجوفية العميقة .

أولا ـ الباه الجارية في الوديان: ـ

هي المياه التي تجري على السطح عقب هطول الامطار مشكلة سيولا تجوس في الاودية الجافة فتحيلها الى انهار عارمة لفترة قصيرة قد لا تتجاوز بضع ساعات في السنة كلها ، أو تتجمع في المنخفضات ك (الغدران) في المناطق السهلية ، و (القلات) في المناطق الصخرية ، كما تغسنى التربة السطحية بالمياه التى تحميها من التبخر •

وتتحد أودية حريملاء في وادي يسمى أبو قتادة يشق طريقه متجها شرقا وفقا لميل سطح الارض حتى يغود في احضان رمال الخفس على بعد مائة وخمسين كيلومترا، ولما كان جريان السيول العارمة سريعا فأنه لا يعود بالاثار المرجوة منه مما حدا بقاطني حريملاء الى أقامة العوائق للحد من ضياع هذه الثروة المائية النادرة والانتفاع بها في حياة الانسان والنبات ومن هذه العوائق :-

١ _ المداريح :-

مفردها مدرج وهو سلم مبني من الحجر يقسام بعرض مجرى الوادي لرفع منسوب المياه التي يترع بها اثناء جريان السيول ومن ثم تقسيمها الىقنوات صغيرة (وضائم) لري البساتين والمزارع ...

٢ ـ السدود الحجرية او (العقم والمطوى):

كعقم ابن صالح شمال غربي ضلع المرقب لحجر مياه وادي الابرق ووادي ابسي قتادة بعيد التقائهما ببعض وصرفها الى المزارع انظر الصورة رقم (٧)٠

٣ ـ السدود الترابية:

مثل تليل مبيريك لتحويل مياه السيول الى الاراضي البور لتغذيتها بأكبر كمية من المياه ومن ثم استثمارها في الزراعة البعلية ، ورفع مناسيب المياه في الابار المحيطة بالتليل ، ولكن السيول العارمة جرفته ، وتهدمت بقاياه بسبب توقف صيانته وترميمه بعد انشاء سد حريملاء الركامي قريبا منه .

اختارت لجنة مشكلة من خبرا، وزارة الزراعية والمياه، وشركة سوغريا الاستشارية الفرنسيةموقع سد حريملا، الذي يعترض وادي ابي قتادة بعيد التقائه بوادي الشريج الاوسط عند قارة الباهليي في مدخل الشعيب جنوب غرب المدينة على بعد (٢) كيلومتر، والخارطة رقم (٤) توضح هذا الموقع، وقد انشى، هذا السد عام ١٣٨٨ هـ، والهدف من انشائه رفع منسوب المياه المخزونة في الابار العادية والارتوازية التي تعتمد على المياه السطحية محاولة من وزارة الزراعة والمياه للحد من التدهور الزراعي بسبب نقص المياه، كما هدف منه حماية المدينة من اخطار السيول العادية انظر الصورة رقم (٨)،

وقد بلغت تكاليف انشاء هذا السد (٣١/٢) مليون ريال ، وهو سد ركامي، أي اتربة وأحجار مضغوطة ومدكوكة بالهراسات على نمط انشاء الطرق المسفلتة مع تغطية الاسطح الخارجية من جسم السد ببلاطات خرسانية بغية حمايته من كاف



شكــل رقــم (٨) مورة التقطت عام ١٣٩٢ هـ • من فــوق قارة الباهلي للجزء الجنوبي من ســد ديمــلاء •

العوامل والمؤثرات وخاصة ضغط المياه ويبلغ طول السد (١٢٥) مترا مبنية بالخرسانة السلحة تعرف بالمفيض ، حيث يصرف معهالفائض من السعة التخزينية للسد ، وأقصى ارتفاع لـــه (٦) أمتار عند العبارات ، ويقل ارتفاعه تدريجيا نحو الجنوب ويبلغ عرضه (١٥) مترا عند القاعدة ، وتقدر مساحة المنطقة التموينية للسد ـ أي المنطقة التي تنحدر سيولها الى السد بـ (٣٥٠) كيلومتر مربعا وعندما تمتلئ منطقة السد بالمياه تتكون بعيرة من المياه مساحتها (٤) كم٢، وتبلخ السعـــة المنخزينية للسد حوالي (٢٠٠٠-١٥٥) متر مكعب ،

وقد درجت الوحدة الزراعية بعد جفاف السيول التي تتجمع امام السد على جرف الغريف لئلا يحد من تسرب المياه الى باطن الارض فتتعسرض المياه للتبخر وتقل جدوى السد ولقد استفاد بعض المزارعين من الغرين بنقله الى مزارعهم ، لزيادة خصوبتها .

وقد ظهرت اثار السد في رفع منسوب المياه الجوفية السطحية بمدينة حريملاء وبلدة ملهم

والقرينة ــ بل انها تعدت ذلك، اذ شملت اثاره رفع مناسيب المياه في كل من بلــدة الرويضــة ورغبـــة وثــادق ...

اليام الجوفية السطحية :

هي مياه الامطار والسيول الجارية في الوديان التي تسرب الى طبقات الحصى والرمال والحصباء خيلال مسام الصخور التي تغطي سطح الارض ، وتتجمع فوق طبقة صخرية غير مسامية ، وهي المياه التي سلمت من التبخر، وزادت عما امتصه النبات ، ويحصل الاهالي عليها بعد حفر الابار ٠٠٠ ومن الملاحظ ان مياه معظم هذه الابار تنضب عندما ينحبس المطر فترة طويلة كما حدث فيما بين ٨١ ـ ١٣٨٦ هـ أو تقل كمية الامطارالساقطة ، ويلاحظ هبوط مستوى المياه في الابار ، وذلك ويلاحظ مبوط مستوى المياه في الابار ، وذلك بسبب استعمال القوى الالية ـ الماكينات والماتورات ـ في بياه لياه بدلا من السانية ،

وهذا ثبت بعدد القوى الالية ، والبلدية في حريملاً، حسب تقدير الوحدة الزراعية في ١٣٩٢/١٢/٩ هـ.

	عدد القوي البلدية	ة	عدد القوى الالية			
الجموع	السواني	التر	بيتر	د ستن	بلاكستون	
148	,	٢	11	٧.	1	

ونستقري، من هذا البيان أن المزارعين قد اقلعوا عن رفع المياه من الابار بالسواني ما عدا مزرعة واحسدة ، ويرجع ذلك الى صغر مساحتها وكون صاحبها عاقسد النية على الهجرة – بل انه هجرها فعلا عام ١٣٩٢ هـ ولم يجر عليها اي تحسين كاستعمال الالة في رفع المياه... وتروي هذه القوى ما يزيد على ثلاثمائة وستين حيسازه زراعية ما بين مزرعة خضروات (حيالة) وبساتين نخيل،

القليب او البئر الزراعية :_

حفرة عميقة تحفر بالقوى العضلية ، ويصل عمقها الى حوالي (٤٠) مترا ، واتساعها حوالي (٧) أمتار وتبنى جوانب البئر بالحجر الى عمق (١-١٠) امتار ، وتعرف بـ (الطى) ويبنى على جانبي البئر حائطان ضخمـان أ

بهدن في الاعلى الى اربعة زرانيق ــ مفردها زرنوق ــ ين كل زرنوقين متقابلين جذع٠٠٠ ويسمى الجذع ربي يمال بين الزرنوقين الاولين بــ (المقدمة) ، والجذع ين يصل بين ي مل بين الزرنوقين الخلفية بـ (المعروضــــــة) ، يمل بينهما عدد من الجذوع تعرف بـ (الانباع) يتختلف . ي_{دها ب}حسب عدد الغروب ، اذ ينطلب كــل غرب وجود يعالة)، و (دراجة)، والمحالة بكرة كبيرة توجد فيالاعلى بن الجذوع يسير عليها (الرشماء) وهو حبل يصنع مـــن لف النغل ويثبت احد طرفيه بالغرب ، والاخــر فــى (التس) الثبت فوق الحيوان المسنى عليه اما الدراجة: نبي بكرة صغيرة توجد عند فوهة البئس يسير عليها (المريح) _ وهو حبل مصنوع من جلد البعير او منهيش او حوص النخل _ الذي يربط احد طرفيه بفم الغرب ، والثاني يربط في الكتب •

ولكل بئر زراعية بركة صغيرة تصب فيها الغروب وتعرف (باللزاء) وتنساب منها المياه في قناة تعرف إلى اللي بركة كبيرة تسمى (الجابية) •

ومن توابع البئر الزراعية ايضا: (المنحاة) وهيي المنان الذي يسير فيه الحيوان المسنى عليه (الجمال

والابقار والحمير) والمنحاة شق يميل بزاوية (٢٠) ويسمى اعلاها القريب من اللزاء بـ (بالمسر) وأسفلها بـ (المصب)، وتمتد بطول يماثل عمق البئس ٠

هذا وقد اختفت ملامح البير الزراعية القديمة ولم يبق منها سوى الزرانيق والمحال، حيث تستعمل في عملية تعميق البئر، وفي حالة تركيب الماكنة او طرمبة الماء ومواسيرها.

ومع دخول الالة الحديثة في الري الزراعي تقلصت المياه الجوفية السطحية لان الوسائل القديمة كانست بطيئة السحب وقليلته أيضا وحينما دخلت تلك المكائن والماتورات الزراعية زادت كمية المياه المستنبطة منالابار مما احدث مشكلة تهدد بنضوب المياه الجوفية ، هذا وقد ظهرت بوادر هذه المشكلة بغور مستوى المياه الى اعماق منخفضة ، تصل الى (٤٥) مترا ، ومن ثم نضوب مياه عدد من الآبار وخاصة في شمالي حريملاء خسلال فصل الصيف .

وقد حاول الاهالي حل مشكلة نقص المياه بطريقتين: أو لاهما: انشاء السدود الترابية مثل تليل مبيريك، والسدود الحجرية مثل عقم ابن صالح وقد ظهرت اثاره في رفع منسوب المياه الباطنية • وثانيتهما : قيام الشيخ محمد الصالح منذ خمسة عشر عاما بحفر بئر ارتوازيسة لاغراض الري الزراعي ، وأمداد السكان بمياه الشرب الا انه لم يعثر على الماء • • •

وقد انبرت وزارة الزراعة والمياه لايجاد حل لهنده الشكلة التي تهدد الزراعة وتنذر بهجرة الفلاحين ورأت ان افضل حل لها يتم على مرحلتين أحداهما حفر بئر ارتوازية عميقة لامداد سكان مدينة حريملاء، وبسلدة القرينة وملهم بمياه الشرب النقية وثانيتهما انشاء سد حريملاء لرفع مستوى المياه الباطنية السطحية وتداهيما

وقد دخلت البئر الارتوازية الى حريملاء منـ له عام ١٣٨٧ هـ • اذ قامت وزارة الزراعة والمياه بحفر بئـ ر البئـ ارتوازية سطحية للاستفادة من مياهها في (حفر البئـ الارتوازية العميقة) وهي التي سيرد ذكرها في بحث موارد المياه العميقة وذلك شجع المزارعين على حفر الابـاد الارتوازية، وكانت أول بئر حفرت من هذا النوع للاغراض الزراعية في عام ١٣٨٩ هـ • حفرها الفلاح ابن عامر لـري

مزرعته المعروفة ب (الشعيبة) التي تقع جنوب شرق المدينة ، ثم تسابق المزارعون على حفر الابار الآرتوازيــة حتى بلغ عددها في ١٣٩٢/١٢/٩ هـ • (٣٠) بئرا منها (١٥) بئرا ناجحة والبقية غير ناجحة ، ويتفاوت عمـــق المياه في الآبار الناجحة ، ويصل معدله الى عمــق (١٠٤٠) قدما ولكن المياه تندفع الى اعلى ما بين (٢٠-٤٠) قدما حيث يصبح عمق البير في المتوسط (١٠٠) قدم ٢٠٠٠وأعمق بئر حفرت في منطقة حريملاء بلغت (٣٥٠) قدما شمال منطقة حريملاء ولكن الحفر لم يصادف أحواضا مائية • وتتركز هذه الآبار في جنوبي منطقة حريملاء وذلك لكـون المياه الجوفية السطحية في شمال المدينة اقل من جنوبها، وربما يعود هذا الى التكوين الجيولوجي ــ أذ أن تكوين جنوبي حريملاء يغلب عليه الصخور المسامية التي تمتص المياه بنسبة كبيرة وتستوعبها ، اما شمالي المدينة فيغلب على تكوينها طين متماسك قليل المسام وقدرت علمي امتصاص المياه منخفضة ـ والى أختــلاف تضاريـــس الاحواض المائية .

ثالثا _ المياه الجوفية العميقة :

هي تلك المياه التي تجمعت من الامطار اثناء العصر المطير الذي ساد في الجزيرة العربية قبل (١٣ ــ ٢٠) الف سنة، ثم اختزنت في الصخور الرملية والجيرية التي ترتكز على صخور صلده غير منفذة للمياه ، ويعرف حوض المياه التي تقع عليه مدينة حريملاء بحوض ٠٠ المنجور ، وهو حوض مائي اخذ في التناقص بسبب زيادة نزف المياه لامداد منطقة الرياض بكفايتها من مياه الشرب ، ومياه الري حتى ليخشى أن تتسرب مياه الخليج المالحة اليه نتيجة لابنفاض منسوب مياهه ٠

ولم تستغل هذه المياه الجوفية العميقة في الزراعـــة حتى الان رغم انها لو استغلت استغلالا علميا لـــزادت المساحة المزروعة الى اكثر من عشرة امثالها ولامكن زراعة بعض المحاصيل الاقتصادية مثل القطن الذي كان يـزرع على نطاق ضيق جدا قبل سبعين سنة _ ولكنـــه لــــــم يستغل بصورة اقتصادية بسبب شراهة حاجته للماء -واقتصر استغلال هذه المياه الجوفية على البئر الارتوازية العميقة التي حفرتها وزارة الزراعة والمياه في شمال غرب المدينة جنوب القويرتين ، لامداد سكان مدينة حريملاء ، وبلدة القرينة وملهم بمياه الشرب النقية ، وعمـق هـذه البئر (١١٨٠) مترا وطاقتها الانتاجية (٨٠٠) جالون فــي الساعة ، وبلغت تكاليف هذا المشروع (١٦٢١٠٠٠) ريال وقد سلمت هذه البئر الارتوازية العميقة للوحدة الزراعية بحريملاء في مطلع عام ١٣٩٢ هـ وجرى أمداد المنازل بمياه الشرب منذ اوائل سنة ١٣٩٣ هـ .

ويستفيد سكان بلدة القرينة وملهم من شبكة المياه الحكومية ، أما سكان حريملاء فلا تزال استفادتهم منها محدودة ، بسبب منافسة شبكات المياه الاهلية المجانية،

الفصل السابع الجغرافية الحيوية

تختلف تعاريف الجغرافية الحيوية ، لتباين وجهات نظر العلماء ، واذا اخذنا بتعريف دي مارتون De Martonne البغرافية الحيوية الذي يقول بأنها : دراسة توزيع الكائنات الحية على سطح الارض ، وتعليل هذا التوزيع (١) ويقصد بذلك دراسة الحياة النباتية والحيوانية فقط ، فانه يمكن شطو جغرافية حريملاء الحيوية الى قسمين هما دراسة الحياةالنباتية، ودراسة الحيوان الطبيعي •

تناولت في أولهما دراسة الحياة النباتية ، فدرستالاعشاب الدائمة ، ثم الاعشاب الموسمية ، وفرعتها الى خمس مجموعات تتازكل مجموعة منها بصفة بينة ، وتوخيت الدقة فاعتمدت في دراسة الاعشاب وخاصة الطبية منها على الشيخ محمد ناصر العمراني ، لخبرته العادية في هذا الحقل ، وعلى آخرين غيره بالاضافة الى الشياهدة الشخصية : وهذه الاعشاب اما علفية للحيوان ، او خضارا للانسيان ، او طبية كالشيح ، أو عطرية

⁽١) جغرافية الاحياء (ص ٩) يوسف تنونى ١٩٦١ ـ القاهرة

كالصخبر والنصى أو زيتية يستخلص الزيت من ثمارها أو بذورها او اغصانها مثل الخروع والاقحوان ، وأخيرا تناولـــت بالدراسة الاشجار والشجيرات وركزت على غابة حريمـــلاء المعروفة بالشعيب .

أما القسم الثاني فقد خصصته لدراسة الحيوان الطبيعي، من حيوانات مفترسة كالضبع، والضربول، وغير مفترسة كالغزال والارانب، ثم الطيور، حيث تناولت بالدراسة الدائمة منها سواء كانت جارحة كالصقر او غير جارحة كالحجل ثما الطيور الموسمية كالبط، واردفته بعد ذلك بالزواحف كالضب، وأخيرا انهيت الفصل بذكر حشرات حريملاء مثل الجراد،

أولا _ الحياة النباتيـة

يقصد بالحياة النباتية الطبيعية ما تخرجه الارض من نبات من تلقاء نفسها دون ان يتدخل الانسان في هذه العملية فاذا تدخل الإنسان بري التربة ، او بذر الحبوب ، او غرس الاشجار ، او غير ذلك اصبح نباتا مزروعا و والنبات الطبيعي وليد تكيف مصعوامل الحياة النباتية من تربة ومناخ، وحيث ان مناخ حريصلاء نادر المطر مرتفع الحرارة صيفا منخفضها شتاء فأن الحياة النباتية تمثل ، غطاء صحراويا خفيفا متأقلما مع هذه الظروف، وبعب الاعتمام بدراسة الحياة النباتية ، لانها تمثل حلقة الوصل بن البيئة الطبيعية من ناحية وبين الحياة البشرية من ناحية وبين الحياة البشرية من ناحية

ويمكن تقسيم الحياة النباتية في حريملاء السي قسمـــــين احدهما ــ الاعشباب والثاني الاشتجار والشنجيرات

أ) الاعشاب:

تنمو انواع متعددة من الاعشباب الصحراوية القزمية في حريملاء وهي أما أعشباب دائمة ، أو أعشباب موسمية ·

١ ـ الاعشاب المستديمة : وهي الاعشاب التي تتحمل العشاب المستديمة : وهي الاعشاب الحراري الكبير الجفاف مدة طويلة كما تتحمل البون الحراري الكبير

بين الصيف والشيتاء والليل والنهار ، وتقاوم هذه الاعشباب الجفاف بأن تتخذ أوراقها شبكلا أبريا مسا يقلل عملية النتح مثل العرفج او بتغطية أوراقها بطبقة شمعية مثل الشعلح ، أو بتعميق عروقها في التربة مثل الثيل ٠٠٠ الخ ، وتتركز هذه الاعشاب في مجاري الاودية وتحت الاشتجار والشنجرات مما يجذب الرعاة الى هذه الاماكن لترعى حيواناتهم اعشابها وخاصة في فترة ندرة الاعشاب ورغم تعدد أنواع الاعشاب التي تنمو على مدار السنة الا ان اهمها ما يلي : الصخبر، والثيل ، والخرمان ، والشرى، والحشيش والقطب ، والخنيزي ، وأذن الحمار ، والجثجات Policaria Crispa والشفلح، والعوسبج Lycium Persicum والثمام Panicum Tuigidum والشبيح البرى (الحسك) Astragallus SP.

٢ ـ الاعشباب الموسمية : تكسو الاعشباب الموسمية ضلوع وتلال ووديان منطقة حريملاء كساءا اخضرا بعد هطول الامطار بفترة قصيرة لا تتجاوز اسبوعين شريطة اقتران وقت سقوط المطر بالدفء، الذي يتجسد في منطقة حريملاء خلال اوائل فصل الشتاء وأواخرو حتى اذا ما حان وقت الجفاف او البرد ، شواها سعير

الحرارة اللافح، او جففها تدني البــرودة القــارس اذا نهى من النباتات الطبيعية التي لا تقوى على التكيف مم تقلبات الفصول الحادة اذ تولد وتعيش وتفني خلال يضعة شهور . وتشكل الاعشباب الموسمية الغالبيسة وسأعدد فيما يلي اهمها : وأشهرها وهي : النفار، Calendala والاقعوان Plantags Allicans الحرف ، الربال والذعلوق، والبقراء، والحوذان، والعبيثران والجعد والشيح الموسمي ARTEMISIA HERBA ALBA والدهماء والهراس والرشوة ، والنجدة ، العجله ، والنقيع ، والعاقول والصمعاء Stipa Tortills والقصيص، والجنبه ، والخباز ، والقطيناء ، وأبو عينه والصفراء، والعيساوي ، و العرفـــج والحليباء ، والقرقاص، وابو زهيره ، والسعدان Neurada Procunbens والبهق والمنقع والبسباس والشبرم والنصي ARISLIDA HERTIGUMA والثيل الموسمي Sunadon Daclylonوالشرشير ، والرشاء ، والخضيراء والعميد واللبينا ، والحواء ، والحسك أي البرسيم البري، ورجل الغراب، والخبيزاء وعــرز الرمــث. ويمكن تقسيم هذهالاعشباب بنوعيها الحولي، والفصلي الى خمس مجاميع تمتاز كل مجموعة بصفات بارزةعلى النحو الاتمى :-

المجموعة الاولى: الاعشاب العطرية:

وهي ذات الرائحة العطرية:
مثل النصى ، والحرف ، والعرفج ،
الحليباء ، وأبو عينة ، والصخبر ،
والنفل ، والرمسرام ، الجعد ،
والقرقاص ، البسباس .

المجموعة الثانية: الاعشاب الزيتية:

وهي الاعشاب التي يمكن استخلاص الزيت من بذورها وأغصانها، وأزهارها مشل : الخزامسى، والازجان، والخروع، والاقحوان،

المجموعة الثالثة: الاعشاب الطبية:

وهي الاعشاب التي تستعمل في التداوي من بعض الامراض وأهمها _ كما يقول طبيب حريملاء العربي محمد الناصر العمراني _ الاعشاب المستعملة لعلاج الامراض الجلدية مثل اللصف ، الشبرم ، والحرمل ،

وعن هذا قال الطبيب المذكور فسي ٥/٣/٥ « لوتوافرت » لدى الات سيبطة لامكنني استخلاص عدة أدوية اهمها الصبر من هذا النبات _ يقصد الحرمل ثم الاعشباب المستعملة لعلاج الامراض الباطنية وأهمها: الشـــري والخضيراء، والرشاد، والمريرا، والنقد ، أما الاعشباب الستعملة لعلاج أمراض عديدة كالسكر، والحمه، وأمراض العيون فهي الرمرام ، العسران ، والبهق ، والشيسح ، والرميثي ،والعشر ، والقيصوم ، والفاشرة ، والثمام ، والبسباس ، والحميضاء •

الجموعة الرابعة : أعشاب الخضار :

وهي بعض الإعشاب التي يأكلها الإنسان كخضار ومنها: القرقاص، والمحميضاء، والبقراء والذعلوق الذي يضرب به المثل في الحادوة، اذ يقال « الذعلوق أحلى ما ذوق » •

المجموعة الخامسة: الاعشباب العلفية

وهي الغالبية العظمى من الاعشاب المذكورة سابقا وتمثل عماد الشروة الحيوانية في حريملاء بجانبالاعلاف المروية كالبرسيم وقد اعتاد قاطنو حريملاء على تجفيف الاعشاب العلفية ، وتجميعها في مستودعات منزلية تعرف ٠٠٠ بـ (الصفاف) جمع (صفه) لاستعمالها غاذاء للحيوانات اثناء ندرة الاعشاب الخفراء بسبب الجفاف والقحط ٠٠

الاشجار والشجيرات:

تنمو في أودية منطقة حريملاء الرئيسية أشجار وشبجيرات عديدة ولكنها تتركز في منطقة تعرف بالشعيب ، او كما تسميها وزارة الزراعة والمياه (غابة حريملاء)، انظر الصورة رقم (٩) وأهم اشجارها الطلح .. Acacia Sp. وهي تمتاز بارتفاعها وكثرة فروعها - أي أغصانها - وشوكها المخروطي ، وأوراقها الابرية ، وللطلح انواع اهمها : الطلح الرميثي ، وتمتاز بسواد لحائها وبمقطعها الاحمر اذا ما قطعت وطلح السمرة : ولحاؤها اصفر ولون مقطعها أبيض ، والطلح الابيض ، ويمتاز لحاؤها



شكل رقــم (٩) صورة لغابة حريملاء المعروفة بالشعيــب او الحمى

بلونه الابيض ، وتماثل طلح السمرة في مقطعها ، ولكن شوكها أطول من النوعين السابقين والسلم Acacia Assac والسدد البري Zizyphus Sp. Cristi وفروعها كثيفة ومتشابكة والساق قصير يمتد افقيا تقريبا ، وشوكه نسري قصير ٠٠٠، وتوجد انواع اخرى من الاشجار اقل عددا من الطلح ، مثل العشر الذي يماثل الطلح في ارتفاعه وكثرة فروعه ونوعية شوكه، وأشجار العوشن من وأخيرا توجد أنواع اخرى من الاشجار اختفى معظمها وما تبقى منها الا القليل مثل اشجار الحماط ، وأشجار التين وتبقى منها الا القليل مثل اشجار الحماط ، وأشجار التين وتبقى منها الا القليل مثل اشجار الحماط ، وأشجار التين وتبقى منها الا القليل مثل اشجار الحماط ، وأشجار التين وتبقى منها الا القليل مثل اشجار الحماط ، وأشجار التين وتبقى منها الا القليل مثل اشجار الحماط ، وأشجار التين وتبقى منها الا القليل مثل اشجار الحماط ، وأشجار التين و تبقى منها الا القليل مثل اشبطار الحماط ، وأشجار التين و تبقى منها الا القليل مثل اشبطار الحماط ، وأشجار التين و تبقى منها الا القليل مثل اشبطار الحماط ، وأشبطار التين و تبقى منها الا القليل مثل السبوار المعاط ، وأشبط الا القليل مثل السبوار الحماط ، وأشبطار التين و تبقى منها الا القليل مثل السبوار الحماط ، وأشبط الالقليل مثل السبوار الحماط ، وأشبط الا القليل مثل العالم السبوار التين و تبقي الا القليل مثل المتوار الحماط ، وأشبط الا القليل مثل العالم القليل مثل العالم التين و تبدير المتوار المتوار المتوار التين و تبدير المتوار الم

ويتراوح ارتفاع هذه الاشجار ما بين ٢٠ـ٣٠ قدما • أمــا قطر الجذع فيصل في أغلبها (١٦ بوصة)، كما ان ارتفاع بعض الاشجار يجاوز ٥٠ قدما وقطر جذعها نحو (٤٠ بوصة) ومــن أشهرها طلحة باب السكة التي اقتلعتها الرياح العاتية •

ورغم طول فترة الجفاف ، وهبوط كمية المطر الساقطة أحيانا الى (٥ر٣) مم سنويا _ كما حدث في عام ١٩٦٦ م _ فانه للاحظ كثافة اشتجار هذه الغابة وخاصة في بعض الاودية مشل الياطة حتى لتبدو كأنها مزرعة كثيفة من النخيل ، ويعود هذا الى تكيفها مع البيئة على النحو الاتي :

١ ـ كون أوراق معظم الاشتجار ابرية يقلل من كمية نتج الميام
 ويحد من سقوط الاوراق مثل الطلح والسلم

التي تعطي الجذع مما يقلل الى حد الميانة القشرة (اللحاء) التي تغطي الجذع مما يقلل الى حد المياه . تبير كمية تبخر المياه .

م أسقاط أوراق بعض الاشتجار في فصل الصيف مثل السدر · عند المياه جنور هذه الاشتجار مما يسمح لها بالاستفادة من المياه

العيقة · وتختلف كثافة الاشجار في أودية حريملاء ، فيكاد بعضها

وتعلقه تعدد بعضه المنافقة بعضها المنافقة المناف

١ _ وادي الياطــة

٢ ـ وادي أبو قتادة

٣ ـ وادي رميث ٢

٤ ـ وادي الشريج الاوسط
 ٥ ـ وادى أبا السدر

٦ ــ وادي الشريج الايمن

۷ - وادي الابـــرق ۸ - وادي الشعبــة

١١ - وادي ١

ويلاحظ أن ترتيب هذه الاودية يتفق ايضا مع بعدها عسن المدينة ، فوادي الشعبة الذي هو أدناه من المدينة أقلها اشجارا لدرجة انها تكاد تعد على الاصابع ، كما انها قليلة الارتفاع ، ويرجع سبب هذا الى استفحال نشاط الاهالي في قطع الاشجار، والرعى التدميري وخاصة الجمال التي تبيد الاشجار الحديثة النمو ، والى وعورة سطح بعض الاودية وخاصة اجزاءها العليا، أما وادي الياطة ورميثة وأبي قتادة وهي أبعد الاودية عن المدينة في اكثف الاودية أشجارا ، وتعرف أشجار هذه الاودية الثلاثة بأسم الغابة أو الشعيب ، وتمثل منطقة الملاقي حيث تتقي هذه الاودية الثلاثة مناطق الغابة ،

وتاريخ غابة حريملاء قديم جدا ، فهي تمثل بقايا الغابسات التي كانت تغطي منطقة نجد عندما ساد الجزيرة العربية المناخ المطير منذ (١٣ ـ ٢٠) الف سنة خلت ولكن لا يعرف علسى التحديد تاريخ نمو اشجارها الحالية، اذنجد خبيرالمراعي في منظمة الاغذية الزراعية الدولية ب٠ أولرد يقول و٠٠٠ ويرجع تاريخ هذه الاشجار الى ما قبل ٧٥ سنة مضت ٠٠، ١ لكننا نسمسع ايضا ما يرويه الاباء عن الاجداد من أن تاريخ بعض هذه الاشجار يرجع الى ما قبل مائتي سنة ، يستدلون على ذلك بعدد مسن

١ _ المراعي وادارتها في المملكة ٠٠ تأليف.٠ أولرد ص ٨٨ (مترجم)

الاشجاد التي دارت تحتها بعض القصص الشعبية ، منها طلحة باب السكة ، وهي طلحة ضخمة كانت موجودة في مدخل الغابة _ باب السكة ، وهي طلحة صخمة كانت موجودة بها الرياح عام ١٣٦٠ هـ ٠

وقد ساعد أرتفاع الاشجار ، وتذبذب كثافتها على وصول المعة الشمس الى أرض الغابة فنما فيها كثير من الشجيرات والاعشاب ، وأهم أنواع الشجيرات الموجودة بحريملاء الحرمل الذي يقال أن المدينة اتخذت اسمها منه، لانه يغطي الارض ببساط اخفر وخاصة في فصل الصيف الجاف •

أما تعداد اشجار وشجيرات هذه الغابة فليس هناك احصاء دنين لها، ومن الاحصاءات ما قام به الدكتور عمر عبد المجيد درزا خبرالمراعي بوزارة الزراعة والمياه الذي يقول في كتاب دا، ١٠٠٠ وقد أمكن الكاتب يعني - نفسه - أن يحصي اكثر من ٢٨٠٠٠ شجرة من أشجار الطلح "Acacia SP." وذلك في مساحة أربعة كيلومترات، وهي طول المنطقة المحمية - وهذا طأ والصحيح انها طول المنطقة الكثيفة عند الملاقي في عرض حوالي كيلومتر واحد، ولم يشمل ذلك الرواف والوديان الجانبية التي تصب في وادي حريملاء و

الله الرامي ووسائل تحسينها في المملكة تأليف الدكتور عمر درزا ص ٦٢

أما تقدير الاهالي لعدد اشجار وشجيرات الغابة فهو حوالي (١٢٠٠٠ شجرة وشجيرة)، ولكن تقدير وزارة الزراعة والمياه يزيد عنهذا التقدير بكثير، أذ يصل الى (٢٠٠٠٠ شجرة وشجيرة) في التقرير الاحصائي الذي اعده كمال برنو عسن الغابات في المملكة .

ويذكر الدكتور عمر درزا -١- أن حمى وادي حريملاء - أي غابة حريملاء يمثل منطقة نجد القديمة، اذ يقول دان البيئة هناك تمثل المنطقة تمثيلا صحيحا ، وتظهر ما كانت عليه صورتها الحقيقية كموطن انتج الحصان العربي هدية للعالم اجمع ، كما انتج الاغنام النجدية التي يتناقص عددها ، وتتضاءل مميزاتها عاما بعد عام ، بسبب ما نال المراعي من تدمير وأتلاف ، ويقول أيضا « وكان واضحا ان سنوات الجدب التي مرت بالمنطقة للم يكن لها اثر ضار بمنطقة الحمى ٠٠ ثم يقول دأن ما تم في حريملاء صورة نقدمها الى المسئولين دفاعا عن وجهة نظرنا بأهمية ان يكون للمراعي بهذا البلد سياسة تقوم على الحماية وتنظيم الرعى٠٠٠ وبأن الامر عملي وليس نظريا ٥٠

وقد أولت وزارة الزراعة والمياه عناية كبيرة بغابة حريم الاء لتكون متنفسا ثانيا بعد الخرج لسكان مدينة الرياض، وتظهر هذه العناية فيما يلي :-

١ _ المرجع نفسه ص ٦٢

الماطة شعيب الياطة بسلك حديدي حد من الرعي التدميري، وأنسح المجال لنمو شبجيرات وأشبجار متعددة .

ا تعين حارس لهذا الشعيب ، وتنظيم الزيارات ل من قبل بعض المسئولين بالوحدة يوميا بالنسبة للاداريين وما بين وقت وآخر بالنسبة للفنيين ٠

آ- تنوي الوزارة غرس عدد كبير من الاشتجار الملائمة للظروف الطبيعية في منطقة الشعيب، مثل الطرفاء (الاثل)والكافور، والجوز •

١- قامت وزارة الزراعة والمياه بانشاء سند وادي حريملاء في
 مدخل الشعيب مما سناعد على نمو النباتات ، والحفاظ على
 التربة من الجرف ، والتقليل من جرف السيول للاشتجار .

٥- تنوي الوزارة تعيين فنيين دائمين لخدمة الغابة مثل تقليم الاشجار ٠

أ-قام قسم الغابات بالوزارة بوضع لوحات أرشادية في أماكن عديدة من الغابة تحظ مرتادي الغابة على الحفاظ عليها ، ومنها في مدخل الغابة قبيل السد بحوالي «٣٠٠ متر» حافظوا على غايتك. .

ورغم اتخاذ الوزارة لكل هذه الإجراءات الا ان اثرها محدود ولم تعط الثمار المرجوة منها ، بسبب عدم توافر متطلبات الحماية لدى الوحدة الزراعية بحريملاء كوجود شبك لحماية الاشجار الصغيرة والشجيرات ، وعدم توفر أشجار الكافور لزراعتها في المنطقة ٠٠٠

وليست حماية غابة حريملاء جديدة _ بـل أنها قديمـة اذ كانت تعرف منذ منتصف القرن الحـادي عشـر الهجري بــ (حمى حريملاء) لحماية الإهالي لها ، ومنع البدو وغيرهم مـن الرعي فيها أو قطع أشجارها ، فهي خاصة بأهالي المدينة فقط ، وقد ادت هذه الحماية الى نشوب نزاع بين من يستهويهم تجاهل هذه الحماية ، والإهالي قديما تطور في بعض الإحيان الى سف ك الدماء ، حتى ان بعض الظواهر الطبيعية اتخذت اسماءها منهذه المناوشات ، ومنها قارة الفزعة ، أما قطع الإشجار فمحظور على الجميع بما في ذلك الإهالي انفسهم ، فقد درجت الإمارة منذ زمن ليس بالقصير على الإشراف عليها وبيع ما يقطع منها وصرف حصيلته فيما يعود على البلدة وقاطنيها بالمنفعة العامة ،

ولكن الإمارة أعتادت تسمية نهاية كل عقد من الزمن برياد بارتياد بارتياد الهده) وتعني السماح لكافة أهالي حريملاء بارتياد الشعيب خلال زمن محدود وقطع أشجاره اليابسة وحملها الى

وهذا أحد الاسبباب إلى اغراضهم المنزلية • وهذا أحد الاسبباب

بر المادت على أستمرار غابة حريملاء الشوكية رغم الظروف النه ساعدت على أستمرار

الطبيعية القاسية •

ثانيا ـ الحياة الحيوانية الطبيعية

تجسد الحياة الحيوانية بحريملاء الاثر القوي للبيئة البغرافية في حياة الكائنات غير البشرية ، فكما رأينا سابقا ان ظروف البيئةالطبيعية جعلت حريملاء فقيرة بمواردها المائية الطعيية و وفقيرة في نباتها الطبيعي ، فلا غرابة أن تصبح فقيرة في حياتها الحيوانية ، ليس فقط بقلة اعدادها وأنما يشمل حجمها الصغير بحيث تدخل الغالبية العظمي منها في فصائك الحشرات ، والزواحف ٠٠٠ والقوارض ، وقد أعانها حجمها الضئيل على الاكتفاء بالماء القليل ، والغذاء اليسير ٠٠

وتوجد في منطقة حريملاء أنواع محدودة من الحيوانات والطيور ، والزواحف ، والحشرات تفاعلت مع البيئة الصحراوية بعضها يوجد بكثرة ، وبعضها نادر الوجود اويتناقص بسرعة ، بسبب أصطياد البدو، والإهالي لها، بالإضافة اليحملات القنص التي يقوم بها هواة الصيد من وقت لآخر الا أن القوانين التي سنتها الدولة عام ١٣٨٧ هـ التي تحظر استعمال الاسلحة الفتاكة ساعدت على تزايد الحيوان الطبيعي وحمت بعض أنواعه من الانقراض •

وفيما يلي استعراض للحياة الحيوانية الطبيعية بالتفصيل:

١ _ العيسوان :-

توجد في منطقة حريملاء حيوانات مفترسنة وغير مفترسنة :

فالعيوانات المفترسنة تعيش في مغارات ضلوع حريملاء ،مثل مغارة العفجة جنوب شرق المدينة ، ومغارات الشبعبة في نمال المدينة ، وغيرها من المغارات المنتشرة في بقية الضلوع ، كما تعيش في غابة حريملاء وتشكل بعض هذه الحيوانات خطـرا كبيرا يهدد الماشية والاغنام التي ترعى في السهول والاوديـــة والفلوع او تحبس في ذرائبها ليلا رغم حراسة كلاب الرعسى الدربة . كما أن بعض هذه الحيوانات كالذئـــاب والثعالــــــــ والفربول تشكل خطرا على مزارع الخضار فتتلف البطين والشمام وغيره وتعتمد هذه الحيوانات في غذائها بالاضافة الى مأذكر على الحيوانات الصغيرة غير المفترسة كالارانب والاغنام وبعضها مثل الضبع يتغذى على الحيوانات الميتة (الجيف) . وادرج فيما يلي عرضا مفصل السبع من هذه الحيوانات المفتر ســـة :_

أولاها الضبع : ـ

وهو حيوان بشع المنظر يعيش على الجيف وعلى نبش القبور وكانت الضباع كثيرة الانتشار في منطقة حريملاء، ولكن عددها تضاءل في الوقت الحاضر ويذكر أحد هواة الصيد المشهورين انه لا يوجد في حريملاء عام ١٣٩٢ هـ سوى سبع ضباع ويعزى سبب ظاهرة تناقص الحيوانات المفترسة خاصة الضباع الى :_

ا ـ أنفصال منطقة نجد بصفة عامة عن الموطن الاصلي للحيوانات المفترسة وهو أقليم السافانا الافريقية الذي كانت تنطلق منه بعض فلول هذه الحيوانات كالنمور ، ولكن شق قناة السويس حال بينها وبين دخول الجزيرة العربية مما عجل بانقراض بعض فصائلها فمثلا كان أخر مرة أصطيد فيها النمر

استعمال الاسلحة الفتاكة _ ومهارة وأصرار الصياد على متابعة الضباع عن طريق تتبع أثرها حتـى يهتدي الى مغارتها _ وقد يتطلب ذلك منه مدة ثلاثة ايام ، وقلما يعود الصياد خائبا _ والى أقبال بعض الناس على أكلها • ويعرف الذكر بأسم (الفرؤل) وهو أكبر حجما من الانثى التي يطلق عليها أسـم (الضبعة)، وتلد ما بين (٥ – ٧) سنويا ، ومـن عادتها أن يمتطي الصغار على ظهرها عندما تنتقل من مكان لاخر أو أثناء قيامها بالنزهات لتعليمهم كيفية التصرف واقتناص الفريسة •

ئانيها - الذئب :

وهو من أخطر الحيوانات المفترسة وأكثرها انتشارا، ويلاحظ تزايد الذئاب في الوقت الاخير، بسبب الحظر على استعمال الاسلحة واختفائها في الجبال الوعرة خاصة القريبة من الاشجار الكثيفة فضلا عن هجرة من كانوا يمارسون هواية أبادتها ويطلق على انثى الذئب (البه)، وهي شرسة الطبع خاصة عند الدفاع عن صغارها أو عندما يعتدى عليها، وتلد ما بين (٥-٧) في السنة ٠

الثعاب الثعلب:

ويطلق عليه محليا (أبا الحصين ، والحصيني وأبو علي) وهو مشهور بحبك الحيل وشدة الحذر مما يجعله بمنأى عن الصيادين وبالتالي كثرت أعداده بالمنطقة ،وهو يفترس الدجاج والارانب والطيور وخاصة الحجل ،وكثيرا ما تصاب الثعالب بداء الكلب كما في أعوام ١٣٨٥، ١٣٨٧، ١٣٩٢ هـ • فتشكل خطرا على السكان والحيوانات ، ويعلل الاهالي اصابتها بهذا الداء بما يمر على المنطقة من منوات القحط والجدب ٠٠٠، ويلاحظ ان داء الكلب يؤدي بحياة عدد من الثعالب ليس بالقليل •

رابعها _ الاتفــه:

كانت الاتفة تعيش بكثرة في منطقة حريملاء ولكنن الاهالي وخاصة المزارعين أبادوها مما جعل عددها يقل تدريجيا ، وهي أكبر حجما من الثعلب ، ويغطي جسمها شعر كثيف ، وتفترس الارانب والوبران كما أنها تفتك بالاغنام خاصة الصغار منها .

خامسها _ الضربول:

حيوان مفترس يوجد بأعداد قليلة ، وهو نتن الرائحة يشبه القرد في شكل الوجه والارجل ، ويماشل الثعلب في حجم الرأس ، ورقبته غليظة وصدره ضخم ، وله شعر قصير جدا، وتتماثل أرجله الاربع في الطول والشكل ، وهو عنيد المقاومة لا يموت الا بعد ضرب رأسه ، ويتسلق الاشجار مثل النخيل، ويحفر بقوة الارض، ويفترس فصيلة الضب ، والجربوع •

سادسها _ القط البري:

يعيش القط البري بأعداد كثيرة في منطقة حريملاء وهو صغير الحجم سريع العدو ، يداهم المنازل والحضائر ويفترس الدجاج والارانب وما شاكلها • كما أنه يهاجم المزارع ويتلف ثمار الخضروات ، ولهذا فهو اكثر الحيوانات البرية المفترسة تخريبا •

أما الحيوانات البرية غير المفترسة فتوجد منها مجموعة متعددة الانواع وكانت قد أشرفت على الانقراض بسبب العامل البشري المتمثل في تفشي هواية الصيد، وانتشار الاسلحة الفتاكة ، بالاضافة الى توفر السيارات التي تستعمل في القنص ، ولكن الحظر الذي سنته الدولة عام ١٣٨٧ ه على استعمال الاسلحة الفتاكة في الصيد ساعد على تزايد هذه الحيوانات في السنوات الاخيرة ، وتعيش هذه الحيوانات على الاعشاب الموسمية مشل (القت) اي البرسيم البري، والاعشاب المستديمة كالحشيش وعلى المزروعات بالحقول المتطرفة عسن المدينة ، وأهم الحيوانات غير المفترسة ما يلي :

١) الوعل او الماعز البري:

كانت الوعول توجد بكثرة في نطاق هذا البحث ولكن تفشي هواية أقتناصها جعل عددها يقل تدريجيا ، ويشبه حجم الوعل الماعز الكبيرة ، ول قرنان طويلان يصلان الى نهاية ظهره .

ب) الغسزلان:

كانت روضات حريملاء مرتعا تتجول فيهقطعان الغزلان ، ولكنها أوشكت على الانقراض في الوقت

الحاضر حيث نالها ما منيت به سائر الحيوانات البرية من أبادة على أيدي هواة الصيد، ويقال ان عدد الغزلان الموجودة في حريملاء لا يزيد على عشرة لاذت بالشعبان النائية عن طرق السيارات وتركزت في شعيب قرنة أبي قتادة •

كما توجد الظباء والارتب ، والوبران ، والجرابيع (جمع جربوع وهو حيوان صغير اكبر من الفار وله ذيل طويل في نهايته شعر كثيف نوعا ما) والجردان وهي من فصيلة الفئران الا انها تعيش في البر، والنيص والفئران البرية • كما يوجد القنفذ ويسمى محليا (الدعلج)، وهو حيوان نافع ياكل الثعابين والعقارب وغيرها من الحيوانات السامة والضارة كالفئران •

٢ _ الطيـود :_

تعيش في منطقة حريملاء انواع كثيرة ، وأعداد كبيرة من الطيور البرية ، ويمكن تصنيفها الى طيور دائمة وطيرور موسمية .

الطيور الدائمة :-

وتمتاز هذه الطيور بمقدرتها على تحمل تقلب النصول وتباين المناخ وما ينتج عن ذلك من اثار حيوية، وتنقسم هذه الطيور بحسب كيفية حصولها على الغذاء الى :-

- _ الطيور الجارجـ •
- ـ الطيور غير الجارجة •

فالطيور الجارحة تمتاز باقدام قوية ، ومخالب طويلة وشديدة التقوس ومناقر حادة معقوفة ، وبصر حاد، وأجنحة قوية في الغالب ولها قدرة فائقة على الطيران وتعيش على أفتراس الطيور غير الجارحة والحيوانات الصغيرة كالارانب •

وأشهر هذه الطيور: الصقر ثم العقاب والنسر وهما اكبر الطيور الجارحة حجما ، والباشق ، والباذ ، وأبوحتب، ويطلق عليه محليا مساح الريضان ، لكثرة تحليقه فوق الروضات في فصل الربيع ، والحداة والسرد أو النهس كما توجد الغربان ، والرخم ، والبوم .

اما الطيور غير الجارحة فهي كثيرة الانواع ومسن أشهرها الحمام، وله نوعان: القماري الذي يعيش في البساتين، ويبني عشه في اشجار النخيل خاصة الطويلة منها، ويعرف بشدة الحذر ويعرف النوع الثانسي ب (السوادي) ويعيش في الضلوع والإبار والمناطق النائية عن المدينة ، الحباري : وهي طائر كبير، تعيش بعيدا عن المدينة في المرتفعات ، وتعتبر من الطيورالنادرة ومن الطيور غير الجارحة أيضا الحجل ، والقطا ويوجد هذان النوعان في الجبال القريبة من المدينة وقرب موارد هذان النوعان في الكهوف ، مثل قطار الشعبة و ومناك طيور صغيرة مثل العضافير ، والبلابل ، والقوبع ، والحمر والقراق والشول ، وام سويد والهدهد .

ثانيا _ الطيور الموسمية:

أن موقع منطقة حريملاء في قلب شبه الجزيرة العربية يجعلها ممرا هاما لطيور الشمال ، فكثيرا من طيور اوروبا الشرقية والجنوبية الشرقية وآسيا الصغرى وجنوب سيبيريا ، وبلاد الشام وأيران وأفغانستان تتجه جنوبا صوب افريقيا الوسطى والشرقية ، وترى في فصل الشتاء ، وتسمى هذه الطيور علميا بالطيور العابرة ،وقد

لا يواصل بعضها رحلته الى الجنسوب فيحط رحالك بمنطقة حريملاء ويقضي بها فصل الشنتاء وتعرف تلك الطور بطيور الشناء ٠

وهناك طيور تأتي من الجنوب ، اذ ان كثيرا من طيور أفريقيا الوسطى والشرقية تتجه نحو الشمال الى بلاد الشام وغيرها ، وقد يحط بعضها رحاله في حريملاء، ويقضي بها فصل الصيف ويطلق عليها طيور الصيف ، ثم تتقهقر صوب الجنوب لتقضى به فصل الشتاء ٠

والجدير بالذكر ان الصيادين بحريملاء لا يعرفون هجرة الطيور ، أذ يطلقون على الطيور المهاجرة والتي تحط رحالها في منطقتهم اسم (النزل) ويقصدون بذلك انها آتية من السماء ويلاحظ ان هذه الفكرة الخاطئة نسبيا آخذة في التغير التدريجي في السنوات الاخيرة ، بسبب الوعي العلمي بين الاهالي ، وأرى أن هذا الالتباس ناتج عن كون الطيور المهاجرة تدخل في التيارات الهوائية عن تغير الحرارة ، لتنقلها بسرعة تصل الى ثمانين كيلومتر في الساعة _ ومن الملاحظ ان طيور النزل تكشر في الضحى وبعيد العصر ، وأذا أردنا معرفة سبب ذلك من الناحية العلمية وجدناه أن الطيور النازحة تستفيد من

التيارات الهوائية الناشئة بسبب تغير الحرارة ، ويتضح اثر ذلك في العاشرة صباحا ، والرابعة بعد الظهر • ومسا يحسن ذكره أن الاهالي يصيدون هذه الطيور عندما تحط رحالها في منطقتهم لتقضي بها فترة من الوقت ، ولكن الحظر المفروض على استعمال الاسلحة الفتاكة حد من هذا الصيد •

ومما يجدر ذكره أن الحيرة تلم بالصيادين عندما تقع في أيديهم بعض الطيور وقد وضع في أرجلها حلقات نقشت عليها رموز وأرقام ، ولكن حيرتهم تزول بمجرد نزع هذه الحلقات والقائها بعيدا ، ومن المعروف ان هذه الحلقات وضعتها معاهد علمية متخصصة بدراسة هجرة الطيور ومعرفة مسالكها فيا حبذا لو قام هؤلاء الصيادون بأرسال هذه الحلقات الى جامعة الرياض لتقوم بدورها حول مخابرة هذه المعاهد ٠

وتتسم الطيور الموسمية بجمال الوانها ، وسمنها ، وأصولها المميزة ولحمها اللذيذ ، ولكن تأثير البيئـــة الجديدة عليها يضعفها ويفسد طعم لحمها خاصة عندما يستمر بقاؤها بمنطقة حريملاء فترة طويلة وأهم هــنه الطيور ما يلي : البط والغرانيق ، وهي طيور بيضـاء

اللون ذات اجنحة وأرجل طويلة ، والصفاري وهسي نوعان : نوع ذو لون أصفر زاهي ، وآخر ذو لون اصفر مضرج بالسواد ، والخواضير وهي طيسور ذات السوان خضراء زاهية ، والوروار وهي نوع من الحمام الموسمي، والقوارير وهي تأتي زرافات عديدة ، والدخل بأنواعسه المختلفة ومنها شيخ الدخل الذي يمتاز بضخامته بالنسبة لبقية أنواع الدخل ، والوز .

ثالثا _ الزواحف:

تعيش مجموعة كبيرة من الزواحف بمنطقة حريملاء منها الضب والورل وهما اكثر الزواحف انتشارا ويأكل الاهالي الضب الذي يحفر جحره بالسهول البعيدة عن المدينة ، اما الورل فيختبىء في شقوق جدران البساتين ولا يأكله الاهالي لانه من الزواحف المفترسة ، وهو يأكل الزواحف السامة كالعقارب ، وتوجد بالمنطقة الثعابين بأنواعها المختلفة كالصل ، والحية والزاروق ، والحنش، والعقارب السوداء والصفراء كما يوجد الابراص اىالوزغ وهي من فصيلة السحالي ، وتعيش بكثرة في المنادات والكهوف .

رابعا - الحشرات:

لا مراء في أن الحشرات أنسب الكائنات الحسة وأكثرها ملاءمة للعيش بمنطقة حريملاء ذات البيئـــة الصحراوية ، وذلك لما تمتاز به من ضآلة حجمها ، وقلة ما تحتاجه من غذاء و ماء و لذلك نجد بمنطقة حريم لاء انواعا كثيرة ، وأعدادا وفيرة من الحشرات منها على سبيل المثال لا الحصر: (الذباب) وهـو أكثرهـا انتشارا، والبعوض ، والصراصير ، والعنكبوت الا انها اكثر مين العنكبوت أرجلا كما انها سامة _ والفراش ، والارضة (السمك الفضى Silver - Frish) ، والبق ، والقمل، والنمل ، والقردان ٠٠٠ والحراد ، وصغاره المعروف بالديا، وهما أكثر الحشرات شراسة ، وأشدها فتكا، حيث تفد الى حريملاء في اسراب ضخمة تداهم المناطق الخضراء، فتفنيها، بل لا تبقى يابسا ولا رطبا في طريقها الا ابادته و افنته • تماما ولكن مكافحة الدولة له افلحت في القضاء على اضراره أذ انقطعت أسراب الجراد منذ ما يزيد على خمس عشرة سنة ٠٠٠

الباب الثالست

جغرافية حريمالاء العمرانية

- «النصل الاول: مخطط مدينة حريملاء ٠
 - x الفصل الثاني: الاحياء •
 - x الفصل الثالث: الاسبواق
 - x الفصل الرابع: المقابس •

الفصل الاول

مخطط مدينة حريمااء

تنقسم مدينة حريملاء من حيث نوعية تخطيطها الى قسمين رئيسيين هما :_

أولا _ حريملاً الحالية .

ثانيا _ حريملاء المستقبل .

وسأطنب الحديث عن مخطط مدينة حريملاء الحالية ثم أعرج على القسم الثاني بدراسة طفيفة ، وذلك لانه ما يزال مخططا لم ينفذ بعد _ بل لم توافق عليه الجهات المختصة بصورة نهائية حتى وقت كتابة هذا البحث ، ويتعشم مدير البلدية في حديث شخصي بتاريخ ١٣٩٢/١٢/٢ هـ أن تتم الموافقة عليه في عام ١٣٩٣ هـ فضلا عن معارضة الإهالي لقهقرة موقع مدينته نحو الجنوب ، لزحف احيائها الحديثة صوب الشمال والشرق ، وتطعهم الى الالتحام ببلدة القرينة في المستقبل المنظور ،ورغبتهم استغلال هذه البقعة _ اي موضع المدينة المقترح _ كمقبرة خاصة بعد اكتظاظ المقابر الحالية ، وعدم وجود أرض حكومية قريبة من المنطقة السكنية تصلح كمقبرة . . .

أولا _ حريمـلاء الحاليـة

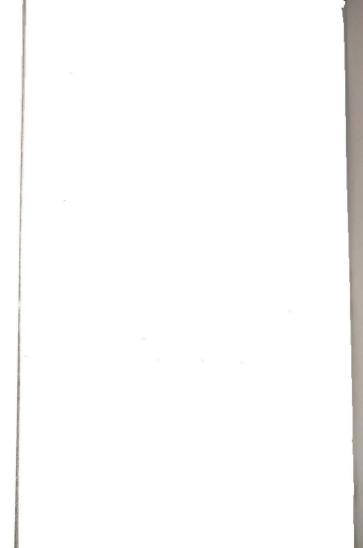
وبدراسة الخريطة رقم (V) يتضح أن تركيب مدينــــة مربعلاء الحالية يتألف من :ــ

الطابع العام: وأقصد به الاراضي المستثمرة في الزراعـــة المروية، والتي يكسو معظمها غابات النخيــل والاشجــــار المشرة، وتشكل نسبة ٧٣٪ من المساحة الكلية ٠

١- العيز السكني: وهو المنطقة المشاد عليها مبان سكنية سواء
 أكانت متبعثرة في الاحياء الرئيسية المعرفة ب (الديرة)
 بما في ذلك مقاطن القطاع العام و المؤسسات الاهلية ، وتشغل
 ما يزيد على ٢٠ ٪ من مساحة المدينة الحالية .

١-القلب التجاري: يطلق على السوق المركزي (المسحب) ، وتبين الخريطة رقم (١٠) انه يقع عند ملتقى احياء العقدة ، وقراشة والبراحة ، والملقى حيث تصب فيه شوارعها لرئيسية وقد أمتدت اليه يد البلدية المطورة ، وبنت في غربيه سوقا للخضار واللحوم من الاسمنت المسلح .





- مالقابر: تكاد المقابر إن تحتضن مدينة حريملاء الحالية من جميع جهاتها ، ورغم ان بعضها قد اندثر الا ان خمسا منها ظلت مقاومة لعوادي الزمن حتى الوقت الراهن ، وهي كما تظهرها الخريطة رقم (٧) مقبرة ام عويشنز ومشرفة وصفية، والمحصة ٠

نوعية التخطيط:

يجسد مخطط مدينة حريملاء الحالية تركة السنون التي مرت عليها وما أنطوت عليه من مد وجزر سياسي قسرها على الانضواء داخل نطاق اسوار يتباين أمتدادها حسب حجم السكان القاطنين بها ، وظروفهم الامنية ، ونظرتهم السطحية الضيقة الى تخطيط البلدة ، شأنها في ذلك كسائر قرى ومدن نجد حتى وقت قريب قكان نتيجة ذلك أن تكونت لدينا مدينة ذات أزقة، وشوارع قصيرة ضيقة ومتعرجة ، بعضها مسدود وغير صحي ، وبعضها الاخر مسقوف ، لم يخضع بناء المساكن فيها لضابط ومنظم غير عفوية التوسع .



شكــل رقــم (١٠) مورة حريملاء الجوية تبرز شكل مدينــة حريملاء الثلاثي

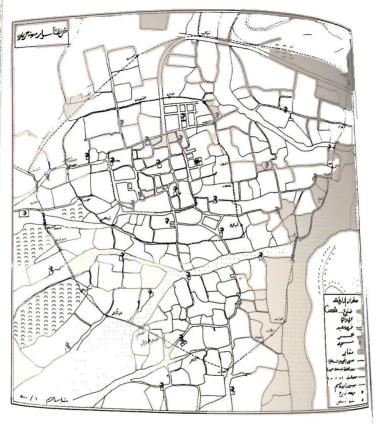
والصورة رقم (١٠) توضح أن الشكل العام لحريملاء يكاد أن يكون مثلثا حاد الزوايا ، قاعدة في الشمال ممتدة من الشرق الى الغرب ، ورأسه في الجنوب .

ولكن افتتاح بلدية حريملاء عام ١٣٨٦/٨٥ هـ عمثل نقلة حضارية هامة في تاريخ تخطيط المدينة أذ ساهمت في تغيير واقعها وذلك بتنفيذ مشاريعها الواحد تلو الآخر _ وفق مخطط يتلائم الى مدى بعيد مع مرحلة التطور الذي تشهده كجزء من المملكة في الزمن الراهن ، منها توسعة الشوارع القديمة وشق شوارع واسعة تطلعا الى القضاء على مخطط المدينة العشوائي خلال عشرين سنة _ وأشرافها على النمو العمراني السريع بتنظيم المساكن الحديثة وفق أنماط تلائم الاحتياجات المطلوبة والشروط الصحية الضرورية ٠٠

وقبل أنهاء هذا الفصل سنلقي نظرة على ظاهرة عمرانية تمتاز بها حريملاء على بلدان منطقة الشعيب وهي تعدد أسوارها ٠٠٠

الاســواد:_

يوحي خط الافق بالنسبة للمقبل على مدينة حريملاء انها كانت قلعة أمامية يتحطم على أسوارها المنيعة هجمات اعدائها،



خريطه رقم (۸)

وما تزال هذه القلاع _ أي الابراج _ وبقايا الاسوار تسطر كتاب تاريخها من الطين واللبن حتى الوقت الحاضر ، وتظهر الخريطة رقم (٨) أغلب أسوار مدينة حريملاء ، وهي مرتبة حسب زمن بنائها على النحو الاتى :_

- ١ حامى (أبو ريشية) ٠
 - ٢ سور الحسيان ٠
 - ٣ _ سور العقدة ٠
 - ٤ _ سور الجماعـة .
 - ٥ _ سور أبن قاسم ٠

١ - حامي أبي ريشية :

عندما عثر يوسف ابو ريشة على الصفات التي حددها والده ماثلة في موضع حريملاء أستقر بها ، واستهل اعماله ببناء المساكن ، واتبع ذلك ببناء سور ليحكم النطاق حول المكان الذي قطنه، تسهيلا لحمايته من غارات الاعداء وكان ذلك على أرجح الروايات في نهاية القرن التاسع الهجري ، فاحتضن هذا السور المنطقة المأهولة فضلا عن رقعة فسيحة تصلح للسكنى ، والاستثمار الزراعى ، ويعتبر حامي أبي ريشة أقدم أسوار حريملاء ، وأضخمها ، أذ يتكون من ثلاثة



شكل رقسم (١١) صورة العراص الجنوبية التي تنساب من خلالها سيول الوضيمة الجنوبية الشرعة من وادي الشريج الايمن ويعود تاريخ انشائها الى العقد الاخبر مسن تحرف التاسع الهجرى

أسواد متلاصقة ويستوحى من أجزائه المتبقية أن عرضه عند القاعدة يبلغ ثلاثة أمتار يتضاءل بالارتفاع حتى لا يزيد عن نصف متر عند قمته، ويمتد بطول (٣٣٠٠) متر محيطا بمعظم اجزاء مدينة حريملاء الحالية ، كما يتضح من الخارطة رقم (٨) ، ويقدر ارتفاعه بستة أمتار وتتخلله عدد من الابراج (مربعات) الدائرة الشكل التي يتضاءل أتساعها بالارتفاع ، فحيث يقارب عند القاعدة خمسة أمتار لا يزيد على مترين عند قمتها التي يبلغ أرتفاعها سبعة أمتار ، وتنحصر بوابات هذا السور عند مجاري فروع الاودية ، مثل باب البريج ٠٠٠

والمواد الداخلة في بناء هذا السور هي الطين (العروق)، يضاف اليه عند مجاري فروع الاودية (الوضائم) الحجر بارتفاع متباين قد يصل الى مترين وقد بنيت هذه الاماكن بشكل يسمح للمياه بالانسياب عبره ، ويصعب على الانسان والحيوانات الكبيرة الدخول منه ، وتعرف هذه المناطق ب (العراص مفردها عرصة) أي الجسر الحجري، وتظهر الصورة رقم (١١) عراص الوضيمة الجنوبيةالمتفرعة من وادي الشريج الايمن ، ونلاحظ عليها اثارا بسيطة للسور .

أذا ما اتخذنا مربعة رزين انظر صورتها رقم (١٢) الالعة على بعد بضعة أمتار شرق الطريق المعبد وشمال اور الصبيخة _ نقطة أنطلاق لمتابعة أطلال حامي أبسى في عن الصبيخة _ مري . رشة نجدها ما تزال مقاومة لعوادي الزمن رغم شدة عوامل التعرية التي أصابتها ، وبعيدها ينحني الى الجنوب متخذا شكل قوس يتوسطه برج يعرف بـ (مربعة الماجـــدي)، ندأتت عليها تماما توسعة الطريق المجاور لها • كما أزمار اله ج النالث المعروف بـ (مربعة الهميلية) ، لنفس السبب الذكور آنفا ، وقد كان لهذا البرج أهمية عظمى ، أذ كان نلعة منيعة تشرف على البوابة الشرقية ، والمعروفة بياب العزيم الذي دارت بقربه عدد من المعارك الحاسمة في تاريخ م بهلاء ٠٠٠ ثم يستمر السور في أتجاهه جنوبا حيث مربعة الدلاء، ومربعة مغيصة ، وقد هدمت عوامل التعرية أجزاء كبرة من هاتين المربعتين، ثم يتابع السور أمتداده جنوبا حتى نهاية بستان أم الحمام حيث نعثر على أطلال مربعة مندثرة، وأجزاء من السور بطول عشرين مترا تعرف بـ (الشدارم) .

ثم ينصرف السور نحو الغرب بزاوية تقرب من القائمة، حبث تختفي أثاره في هذه الاجزاء حتى يدنو من الضفة السمالية لوضيمة أم عاير _ فتظهر اطلاله بارتفاع متر رضف، وقد هدم معظمه على أيدي المزارعين، رغبة في



شكل رقم (١٢) صورة التقطت عام ١٣٩٢ هـ ، لمربعة رزين التي تصدت لعوامل التعرية الطبيعية والبشرية خسسانة سنة ،

وسيع مزارعهم ويتابع السور امتداده على الضفة الشمالية و من العزازي ، حيث يصل أرتفاع أطلاله الى سنة امتار، و . و انحرافه نجد بئرا حفرها أبو ريشة ما تزال يطلــــق رب عليها (قليب أبو ريشة)، وبعيد اتجاه السور نحو غــرب السمال الغربي يجتاز الوضيمة الجنوبية فوق جسر حجري المراص، ثم ينحرف السور نحو الشيمال الغربي حتى يصل الى الوضيعة الوسطى ، حيث نجد أطلال مربعة كانـــت تشرف على عراص هذه الوضيمة تعرف بـ (أم رميلـة) ورغم تعرض السور فيما بين هاتين الوضيمتين الى عوامل التعرية الطبيعية والتدمير البشري _ الا أنه ظل مقاوما لها حتى الوقت الحاضر ٠

ثم يعتد السور شمالا حتى يدنو من مزرعة العضيبة، ويلاحظ أن أجزاء طويلة ما تزال باقية في هذا الاتجاه رغم تفاؤل أرتفاعها الذي لا يزيد على مترين ، وأهم معالمه في هذه الناحية على التوالي مربعة الداود ، وبقربها أحمدى القلبان التي حفرها أبو ريشة والمعروفة بأسمه ، وكان السور يجتاز الوضيمة الشمالية من فوق عراصها وقبيلها كانت توجد البوابة الغربية ، والمسماة بباب البرج، وقصد

أذيلت العراص الشمالية وأندثرت البوابة تماما • وبالقرب من موضع العراص توجد مربعتي الصقراوي الجنوبية والشمالية • ثم ينحرف السور عند مزرعة العضيبية نحو الشمال الشرقي ثم يتجه نحو الشرق ممتدا على الضفة الشمالية لوضيمتها المتفرعة من وادي الشعبة حتى يصل الى مربعة القعيدي التي أوشكت على الاندثار ، وتقتصر بقايا السور في هذه الناحية على أطلال قليلة الارتفاع ، ضامرة السمك ، تحكى ما ناله من نحت عوامل التعرية الطبيعية ، والتدمير البشري ، وكانت هذه الإطلال تربط ما بين مربعتي القعيدي ورزين التي أنطلقنا منها لمتابعة آثار هذا السور للله أن الطريق المعبد أخترقها وهو في اتجاهه الى داخل البلد •

هذا ما أستطعت استيحاءه من آثار سور أبي ريشىةرغم أنني أرجع أمرين :

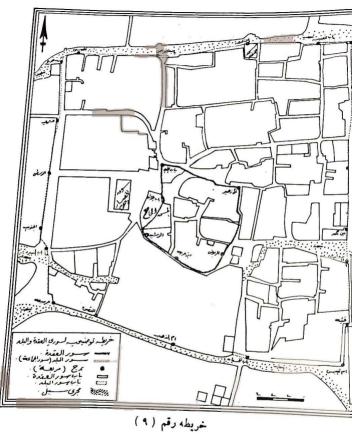
أحدهما _ أن أبراجه لا تقتصر على ما ذكرت سابقا ، أي ثلاثة عشر برجا ، لوجود أماكن استراتيجية ، لم أعثر على أبراج فيها ، مثل الناحية الشمالية الغربية _ خاصة أذا ما علمنا أن المقصود من بنائها المراقبة ، وتحصن المدافعين فيها .

النبها - أن عدد بوابات هذا السور تزيد عما تمكنت من النبها - أن عدد بوابات هذا السور تزيد عما تمكنت من الحمام، الديد مواقعها ، أذ ربما توجد بوابة ثالثة غربي أم الحمام، ورابعة غربي برح القعيدي •

٢ سود العسيان:

ثيد هذا السور في النصف الثاني من القرن الحادي عشر الهجري، لتسهيل مهمة الدفاع عن قاطني حريصلاء، بعد أن تكاثرت عليهم الغارات من البدو وسكان القرر المجاورة لها، وقد أحتضن عموم سكان حريملاء حتى تفشى بينهم الخلاف وأنقسموا الى فئتين متناحرتين، مما أضطر أحداها الى الانتقال خارجة، وبناء سور تحصنت داخله ٠٠، وقد ظل سور الحسيان مقاوما لعوادي الزمن حتى هدمه حد المبارك رئيس حريملاء في أوائل النصف الثاني مسن القرن الثاني عشر الهجري، وقسر قاطنيه من آل راشد ومؤيديهم على الانتقال داخل سور الجماعة ٠٠٠٠

وباستقراء اطلال هذا السور يتضح أنه كان يمتد بارتفاع نحو ستة أمتار ، وعرض يتفاوت ما بين مترين عند القاعدة الى نصف متر في أعلاه، وتتخلله سبع مربعات هي: الشرقية والتيسية ، والحسى ، والمطيمن ، والمدار ، والوضيعة ، والمقيبرة .



كان سكان حريملاء منقسمين الى فئتين متناحرتين حتر م القرن الثالث عشر الهجري ، وقد أحاطــت كل فئــة أ ر. مساكنها بسور من الطين واللبن تسهيلا لردع هجمات الفئة الاخرى، فبنى سكان الاحياء الغربية سور العقدة في مطلم القرن الثاني عشر الهجري ، الذي كان يحتضن مـــا يعــرف الغريطة رقم (٩) ويبلغ أرتفاعه تسعة أمتار ، وعرضه من بن عند القاعدة ، يتناقص بالارتفاع حتى لا يزيد عند القمة عن أرتفاعها عن السور نحو متر واحد ، وقد أندثرت جميعها عدام بعة الرشيد _ التي ظلت مقاومة لعوادي الزمن حتي الوقت الحاضر • وتقتصر مداخل هذا السور على بوابـــة واحدة تعرف بـ (باب الحويش) الذي أدخل ضمن قيصرية السجد الجامع أي المجبب المؤدى اليه ، وقد دارت عنده بعض المعارك الفاصلة دون بعضها في مصادر تاريخ حريملاء.

الجدير بالذكر أن السكان هدموا أجزاء كبيرة من هذا السور للاسباب التالية :

ا - تعطل هدف بنائه بعد توحيد سائر أحياء البلدة في سور واحد في أوائل النصف الثاني من القرن الثاني عشر الهجري •

- ٢ ـ فتح أزقة وشوارع تسمح بمرور السيارات الى داخله ٠
- ٣ أمتداده وسط الارض التي اختيرت لاقامة المسجيد
 الجامع عليها في عام ١٣١٥ هـ.
 - ٤ تجديد بناء بعض البيوت الملاصقة له ٠

٤ - سور البلد:

بنى حمد المبارك رئيس حريملاء سورا من الطين واللبن في أوائل النصف الثاني من القرن الثاني عشر الهجــري عرف بـ (سور البلد أو الجماعة) بهدف جمع السكان داخل نطاقه تيسيرا لصد غارات الاعداء التي أستفحلت في عهده ، وكان يحتضن منطقة تركز البيوت ، وبعض المزارع والحويطات التي تكفي لسد حاجة السكان من المنجات الزراعية عندما يحكم المهاجمون الحصار عليهم ويمتد بطول (١٥٦٠) مترا ، وارتفاع سبعة أمتار ، وتتخلله أحــدى وعشرين مربعة يزيد أرتفاعها عن السور بما لا يقـل عــن

وأذا قمنا بجولة سريعة لتتبع أبرز ملامح هذا السور، أنظر الخارطة رقم (٩) واتخذنا مربعة غصيبة نقطة أنطلاقنا _ خاصة وأنها أول ما يواجه المقبل على حريملاء من الناحية الشمالية _ نجدها ودروازتها قد هدمتها البلدية في عام ١٣٨٧ هـ، لتوسعة مدخل شارع غصيبة ويوجد السي



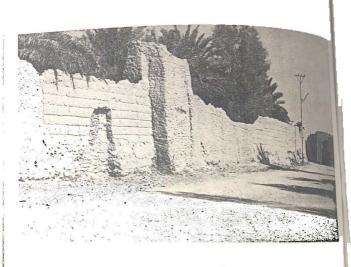
الشرق من هذه الدروازة بوابة ضيقة الاتساع ، ومسقوفة بطول عشرة امتار تدعى بـ (مجبب بنت علي) وتشـــرف عليه من الناحية الشمالية الشرقية مربعة (البنية) .

ثم ينحرف السور نحو الجنوب ، حيث تطالعنا عـدد من الابراج هي على التوالي من الشمال الى الجنوب :ـ

- ١ مربعة الطويلعة •
- ٢ مربعة أبن فيصل ٠
 - ٣ _ مربعة أبن أحمد .
 - ٤ ـ مربعة أم عشيش ٠

وقد هدمت الثلاث الاخيرة عندما فتح شارع الشريعة ، ويتابع السور أمتداده جنوبا ، فيجتاز الوضيمة الوسطى على عراصها الشرقية حتى يصل الى مربعة غثية التي تهدمت ولم يبق منها الا أطلالا دارسة ، وأخيرا تعانقنا في هذا الاتجاه مربعة (أم تييس) حلقة الوصل بين جداري السور الشرقي والجنوبي ، وهي أصلح الابراج من حيث أنتصابها وجودة بنائها كما يظهر في الصورة رقم (١٣) ويقارب أرتفاعها سبعة عشر مترا ،

ثم يتجه السور نحو الغرب ، حيث نجد موضع مربعة الحسيان التي تتحكم في الدروازة المعروفة بنفس الاسم ،



شكل رقسم (١٤) مودة لجانب من سنور البلد الذي ظل محافظا على شكله العام حتى وقت اعداد هذا البحث سنة ١٣٩٣ هـ وتتــوسطه مربعة العليا الوسطى

وقد أمتدت اليها يد التدمير البشري في أوائل السبعينات فأصبحت أثرا بعد عين و ونشاهد بعدها مربعة (أم الذهب) فعربعة المقصورة ، وأخيرا نصل الى مربعة الجريبعية التي ما تزال باقية حتى الان .

وتمثل مربعة الجريبيعة نقطة تغيير اتبجاه السور، حيث يمتد نحو الشمال ويجتاز معبر العليا فوق عراص قراشة، وبعدها تعانقنا دروازة المقيبرة ، ومربعتها التي كانـــت منتصبة في هذا الموضع حتى هدمتها البلدية في مطلع عام ١٣٨٧ هـ، ثم يواصل أمتداده شمالا حتى نعثر على أطــلال مربعتي العليا الجنوبية والشمالية ، وبينهما تشمخ مربعة العليا الوسطى كما تظهر مع جانب من السور في الصـورة رقم (١٤) .

وأذا ما تابعنا سيرنا شمالا نجد مربعة البريج المطلة على البوابة التي بجانبها والمعروفة بـ (دروازة البريج) وقـد هدمت مع السور على مراحل كان آخرها ما قامـت بــــه البلدية في عام ١٣٩١ ٠

ثم يستأنف السور أمتداده نحو الشرق ، حيث نجد مربعة الحنيني التي هدمت مع بقايا السور في هذه الناحية عام ١٣٩٢ هـ ، ثم مربعة (باب الغواص) التي هدمتها البلدية عام ١٣٨٧ ، وكانت تطل على دروازة الغواص ،

وبواصل السور أمتداده شرقا فنجد مربعة الغدير ، ثـــم يهذه السور حتى يلتقي بمربعة غصيبة التي اتخذناها منطلقا فيافي متابعة سور الجماعة ٠

وأهم ما يلفت نظر المتتبع لهذا السور أن المنطقة السكنية ظلت منحصرة داخل نطاقه حتى عام ١٣٨٨ ه. ، حيث أتخذ النمو العمراني السريع شكل نتوءات شمالية وغربية .

ه ـ سور أبن قاســم:

بنى هذا السور عندما كانت حريملاء خاضعة لحكم الامام سعود بن عبد العزيز بن محمد في الدرعية ، اذ عين موسى بن قاسم أميرا عليها فيما بين عامي ١٢٢٨ و١٢٣٢ هـ، وأمره بتحصينها لتكون معقلا ثانيا بعد الدرعية يقاوم الحملة التركية بقيادة أبر اهيم باشا ٠٠، فبنى موسى بن قاسم مورا من الطين واللبن يحيط بالمنطقة المأهولة ، بما في ذلك الزارع والبساتين ، بطول ٢٥٥٠ مترا وأرتفاع ستة أمتار ، وعرض يتفاوت ما بين متر واحد عند القاعدة الى عشريات سنتمترا عند القمة ، ويتخلله (٢٠) برجا يزيد أرتفاعها عن السور بنحو متار ٠

وأذا أردنا متابعة آثار السور مبتدئين من أقصى شماله الشرقي عند برج سمحان ، الواقع شمال الطريق المسفلت



التقطت هذه الصورة لمربعة الغيهب عام ١٣٩٣ هـ كنموذج لابراج سور ابسن قاسم الذى انشأه الامام سعود بن عبسد العزيز بن محمد ما بين سنتى ١٢٢٨ هـ ١٢٣٢ هـ ١٢٣٠ هـ ١

إنى يربط مدينة حريملاء بالعاصمة نجد أن هـــذا البـــرج يدو ... والبرج الذي يقع جنوبه المعروف بــ (بــرج الهواجر) ــ والبرج الذي يقع جنوبه المعروف بــ (بــرج الهواجر) ــ والمريخ المن العوادي الزمن رغم ما أعتر اهما من تهدم ، سب عوامل التعرية الطبيعية والبشرية ، وباستمرارنا في يم آثاره متجهين صوب الجنوب _ يتضبح لنا منها انه كان _____ بهناز مجرى وادي الشعبة فوق جسر حجري يعرف ـــــــ (الدباب)، وفي جنوبه كان يوجد باب العفجة . ثـم نجــــد أربعة أبراج متقاربة هي : جردان ، والغيهب أنظر صورته رتم (١٥) - والصالح ، والخيس المطل على الوضيعة المتفرعة مزرادي أبي قتادة، وكان يجتازه فوق دبــاب عرف باسم الارق وأذا واصلنا مسيرنا جنوبا نصادف بسرج العدابة، حيث ينعطف السنور نحو الجنوب الغربي مارا ببرج أبـــن هران وبرج القوعة وبرج عقفان ، والاخير أكثرها محافظة على مظهره الخارجي ٠

بعيد برج عقفان يتجه السور نحو الغرب حتى يصل الى برج العمر ، ثم ييم نحو الشمال الغربي مارا ببرجي العقبلي الشرقي، والغربي، فمجتازا وادي أبو قتادة فوق دباب عرف باسمه حتى يصل الى مربعة فيد آل محمد، وبعيدها يخترق مزرعة الشدى مخلفا أطلالا ما تزال باقية نفرأن أرتفاعها لا يتجاوز مترين فقط ، ويمر بد (مربعة شرفة)، ثم يجتاز مجرى فرق الشريج فوق دباب الفرق، ويسر بد (برجي صفية الجنوبي، والشمالي) ...

وأهم ما يلاحظ على السور ما يلي :_

- ١ ــ أنه يعترض مجاري الاودية فوق جسور حجرية تعـرف
 بــ (الدباب) ، أذا كانت الاودية رئيسية ، أوالعراض
 أذا كانت المجاري فرعية ، أى وضائم .
- ٢ ـ جميع أبراجه دائرية الشكل عدا برج الصالح من الناحية
 الشرقية ، ومقابله من جانب السور الغربي المعروف
 ب (برج عليا زيد)، فهما مربعي الشكل ٠٠٠
- ٣ ما تبقى منه لا يعدو كونه أطلالا محدودة الامتداد ، قليلة
 الارتفاع ، وأن أبراجه قد أندثر أغلبها ، كما جرفت
 الجسور الحجرية ، وذلك لسببين :

أحدمها: العوامل الطبيعية ، وخاصة تلاحق السيول الديرة التي هدمت أجزاءا كبيرة من السور ، وبعض الابراج، وجرفت الجسود وما عليها من أبواب شيئا فشييا ، حتى التا عليها كلها •

ثانيهما: العوامل البشرية: متمثلة في أنعدام صيانية السود، وترميمه، ثم أزالة الدبابات ليتسنى للسيارات أتخاذ مجاري الاودية كطرق زراعية، وهدم أجزاء أخسرى، للغرض نفسه •

اتخذ قطاع المباني السكنية المعروف بـ (الديرة أو البلاد) شكله الرباعي منذ ما يزيد على مائة و ثلاثين سنة ـ أنظر الخارطة رقم (٨) ـ ، ولكنه بدأ يفتقد شكله المنتظر شبئا فشيئا خلال السنوات العشر الاخيرة ، أذ مع اطلالة التوسع العمراني السريع أندفع السكان الى بناء بيوتها الحديثة خارج نطاق سور الجماعة ، فبرزت نتوءات شمالية وبخوبية ، وذلك للاسباب التالية :

ا-أزدياد اسعار الاراضي الصالحة لاقامة البيوت داخــل نطاق سور الملــد ٠٠

ا- نناد أراضي البساتين ، والحويطات المجزأة الى قطع تصلح لبناء مساكن عليها · ٣ – أرتقاء نظرة الاهالي الى شروط المسكن الملائم ، اذ بداوا
 يتحاشون أستثمار أموالهم في أقامة أنماط بيوتحديثة
 بين قطاع المبانى الشعبية البدائية .

وتتفاوت أحياء مدينة حريملاء من حيث زمن أنشائها ، فبينما يعود بعضها الى مئات السنين ، كحي العقدة ، وجنوب الشهواني (الحسيان) _ نجد بعضها الآخر حديث النشأة ، حتى انه لم يستكمل شكلة النهائي بعد ، اذ ما يزال البناء قائما فيها على قدم وساق ، كأحياء الصبيخة ، والشريعة ، وأم الخوابي ٠٠

أما شوارع الديرة فبالرغم مما ادخل عليها من تحسينات ـ الا أنها ما تزال متعرجة وضيقة ، وبعضها مسقوف ـ أي مبنـي عليه مظلة تعرف بالمجبب حتى لتبدو كأنها أنفاق وبعض الازقة ضيق وغير ناذفة تعرف بـ (سكة سد) ، مثل سكة الملقى ، وأهم الشوارع كما تظهر في الخارطة رقم (١٠) الغواص ، وغصيبة ، وقراشه والحسيان ، ويتفرع منها عدد من الشوارع الثانوية ، كطريق الحنيني ، وطريق موافق ، وقد قلت اهمية هذه الشوارع بعد شق شارع الشريعة ، وشارع الدغيث ر ، وشارع سـوق المبيعات لما تمتاز به من استقامة ، واتساع يناهز خمسة عشـر مترا ، كما تمتاز شوارع الاحياء الحديثة بأنها خضعت لتخطيط مسبق اشرفت عليه البلدية ، ولذا نجدها مستقيمة ، وغـير ضيقة .

وقد قامت البلدية بأنجاز عدد من المشاريع لتنظيم المدينة المالية كي تواكب التطور الحديث الذي اخذت طلائعه تتبدى بنذعام (١٣٨٦/٨٥ هـ٠) وفيما يلي أوجزها بالنقاط التالية :

مدمت سور الجماعة شمال حي الحنيني بما في ذلك مربعة الحنيني، ومجبب المساعلة الملاصق لها من الجنوب فاتسم طريق الحنيني الشمالي، وأصبحت السيارات تسلكه. بدلا من الجوس في الوضيمة الشمالية .

ب مدمت الدراويز التي كانت تزدان بها مداخل سور الجماعة ليتسنى للسيارات الصغيرة ، والمتوسطة المرور منها سهولة .

جـ اضاءت الشوارع ، والسكك والطرق الزراعية ، ووصلـــة الطريق المعبد المنحني صوب المدينة بالكهرباء بالاتفاق مــع شركة كهرباء حريملاء الاهلية ٠

د-انشأت سوقا للخضار واللحوم غربي سوق المبيعات عـــام (١٣٨٦) بلغت تكاليفه ١٦٧٢٠٠ ريال ٠

انجزت البلدية انشاء مسلخ فني شمال المدينة على بعب أنحو كيلومترين في مطلع عام (١٣٩٣)، وقد بلغت تكاليف الاجمالية (٢٢٥٠٠٠ ريال) •

و – تعتزم البلدية شق شارع عام بامتداد الطريق المسفلت يخترق المدينة من الشمال الى الجنوب بعرض خمسة عشر مترا ، وقد رصد لتنفيذه في ميزانية ١٣٩٢/٩١ هـ (١٣٩٢/٩٠ ريال) وتجري المكاتبات الان لزيادة الرصيد ، ليستكمل نزع الملكيات وشق الشارع ، ثم سفلتة وتبليط ارصفته ، وأنارته قبل نهاية السنة المالية ١٣٩٣/٩٢ هـ ، أنظر الصورة رقم (١٦) .



النظت هذه الصورة في ١٣٩٣/٣/٢٣ ها ثناء شبق اول شارع في مدينة حريملاء الذي اطلق عليه اسم الشارع العام ·

ثانيا - حريملاء المستقبل

لم تراع أخطار السيول المدمرة اثناء اختيار موضع المنطقة السكنية الرئيسية بحريملاء، وأنما فرضته عوامل اقتصادية، وسياسية ٠٠ مما جعلها مهددة باكتساح السيول اثناء هطول الامطار وجريان الاودية _ خاصة بعد انشاء بحيرة موسمية امام السد القريب منها ٠٠٠

وعندما قرر المسئولون عن تخطيط المدن نقل مدينة حريملاء الى موضع جديد _ وضعوا أمام أعينهم تحاشي اخطار السيول التي ما تزال تعاني منها حريملاء حتى الوقت الراهن _ فاختاروه بـ (الحزم) جنوب غربيها • لانه أرض حكومية فسيحة مرتفعة عن مجاري الاودية • وقد جرى تخطيط هذا الموضع في أوائـــل سني خطة التنمية الخمسية الاولى وفق أحـدث النظريـــات الهندسية المعتمدة في تخطيط المدن الصغيرة ، ولكـن لم يوافـق عليه لكونه مبالغ في توقعات زيادة قدر المدينة المتوقع _ قــدر للدينة أصطلاح جغرافي يتخذه الاستاذ الدكتور محمد فاتحعقيل للدلالة على المساحة والسكان _ سواء من حيث حجم السكان أو المنشأت العمرانية _ ، فمثلا توقع المخطط انشاء خمس مدارس حديدة خلال الخطة الخمسية الاولى •

أما المخطط الثاني فقد روعي فيه حدا معقولا لزيادة السكان والنمو العمراني المتوقعين وقد طبقته بلدية حريملاء على الطبيعة، ورفعته الى مكتب تخطيط المدن بالرياض لمراجعته ومن ثم عرضه على و كالة وزارة الداخلية لشئون البلديات ، لاعتماده بصفية على و يرد بلدية حريملاء ان يتم ذلك قبيل منتصف المائية ، ويتوقع مدير بلدية ما يلى :_

أولا - شكله دباعي شبه منحرف ، تحتضنه شوارع رئيسية بعرض ثلاثين مترا ، وتخترقه شوارع متعامدة بعرض عشرين مترا وخمسة عشر مترا .

ئانباً ـ تبلغ مساحة الموضع المخطط (٧٢٠٠٠٠) متــرا مربعــا قابل للتوســـع ٠

نالئا_ائىتمال المخطط على قطع أراض لاقامـة مبــان عليهـــا للخدمات العاممة، كالمــدارس والدوائــــر الحكوميـــة ، والمساجد ، والاسواق التجارية •

رابعاً احتوائه على قطع سكنية عديدة تتراوح مساحـــة كــــل منها بين (٢٥×٣٠) و (٢٠×٢٥) مترا ٠

وقد عارض بعض الاهالي نقل مدينتهم الى الموضع المجديد، مفضلين كونه شمال او شرق موقعها الحالي، وذلك لعدة اسباب منها:

ا ـ ان الاهالي استثمروا رؤوس أموال ضخمة نسبيا في انشاء مساكن جديدة شمال المنطقة السكنية الحالية وشرقها

- ٢ تطلعهم الى أمتداد العمران صوب بلدة القرينة ، ومن ثم أندماجها في مدينة حريملاء .
- ٣ رغبتهم في استغلال موضع المدينة المقترح كمقبرة عامة،
 لامتلاء المقابر الحالية ، وعدم وجود أراض حكومية
 قريبة من البلدة تصلح لهذا الغرض •
- خوفهم من اكتساح السيول لموقع المدينة المقترح في
 حالة انهيار السد الركامي الذي لا يبعد عنه اكثر من
 كيلومترين فقط ٠

ولا شك ان مبررات معارضي نقل مدينة حريملاء الى الموضع المقترح تبدو لاول وهلة مقنعة الى حد ما ، ولكني اخال البلدية ماضية في عزمها نقل المدينة الى منطقة الحزم ـ خاصة وأنها قـ لا البلغت الدوائر الحكومية بأنه خصصت قطع أراض مناسبة لانشاء مبانيها عليها ، وقد حثت بعضها البلدية على سرعة تسليم المواقع على الطبيعة ليشرع في تصميم المباني ، ومن ثم البدء في تعميرها .

الفصــل الثانــي

لاحيــاء

تتألف مدينة حريملاء من عدد كبير من الاحياء ، تمتاز بعدم وجود فواصل بينة تحددها ، اذ يتداخل بعضها في البعض الآخر عامة احياء الديرة أو البلد ، وقد اتخذت اسماءها المعروفة بها في الوقت الراهن أما من :-

ا الارض التي بني عليها مسجد الحي مثل حي الصبيخة . المراوعة التي أقيمت عليها المساكن مثل حي الشريعة . المراوعة طبيعية ، كحي الجزيع حيث أعترض وادي الشعبة روضة حريملاء، واقتطع جزءا صغيرا منها عرف بدرا الجزيع) .

أو من حادثة تاريخية كحي غصيبة ، أذ أطلق عليها هـذا الاسم ، لان امير حريملاء حمد المبارك احاط المنطقة السكنية بسور عرف بـ (سور البلد أو الجماعة) وطلب من قاطني الاحياء التي بخارجه الانتقال الى داخله لكن سكان حي الحسيان رفضوا ذلك ، فهدم حيهم وقسرهم على السكنى داخل السور _ فكونوا حيا عرف بـ (غصيبة) . ويمكن تصنيف الاحياء الحريملائية الى أربع فئات هي :

الفئة الاولى – الاحياء الشمالية، وأقصد بها الاحياء الواقعة شمال مجرى وادي أبي قتادة ،وفرق الشريح ، وشرق شمارع المدرسة الابتدائية ، وغرب شارع أبن دغيثر، وهي :

- ۱ غصیبے ،
- ۲ _ نميــلان ۰
- ٣ ــ الملقــــي ٠
- ٤ _ الحنينـــى ٠
 - ٥ _ مواف_ق ٠
- ٦ _ الوسيط__ى ٠
- ٧ _ سبوق السطر ٠
 - ٨ _ البراحــة ٠
 - ٩ _ العقــدة ٠
 - ۱۰ _ قراشــة ۰
 - ١١ _ الشبهوانيي .
 - ١٢ _ أم الخوابـــي .

الفئة الثانية _ الاحياء الشرقية ، وتشمل الاحياء الموجودة شرق شارع المدرسة الابتدائية وهي :

١ ـ الطويلعة .

٢ ـ الشريعة .

٢ ـ سوق المشاعلة .

٤ - المراقيب

ه _ فليســـة ٠

٦- حلة المهيزع .

٧ ـ سوق الجزيع ٠

الغية الثالثة ـ الاحياء الجنوبية ، وهي أحياء جنوب الديــرة الواقعة جنوب مجرى فرق الشريج ، ووادي (ابو قتادة) وهي :

١ ـ الجزيرة ٠

٢ ـ الدويه ٠

٣_ الرفيعة ٠

٤ - جريبة ٠

الفئة الرابعة _ الاحياء الغربية ، ولا يوجد في هذه الفئة الرابعة _ الاحياء الغربية ، ولا يوجد في هذه الفئة الاحياء الحياء المحادا يقع غرب شمارع ابن دغيثر يعرف بـ (سوق الجريد) .

والغريطة رقم (١٠) تبين مواقع معظم احياء مدينة حريملاء،



the second of the second

.....

اما بقيتها فقد تعذر اخراجها في خريطة واضحة ، ومناسب قلم المقاس ، لتبعثرها في المزارع ، والبساتين ·

وأذا منا عالجنا احياء مدينة حريملاء من ناحية مدى تركين السكان فيها بالوقت الراهن في فسنجد أن أهمها ما يلبي مرتبة بحسب كثافة السكان: الصبيخة، والشريعة والطويلعة، وأم الخوايي، (وهذه احدث احيائها)، ثم نميلان، والعقدة، وقراشية، والشهواني، والحنيني، والملقى و

الفصــل الثالــث

الاســـواق

السوق: موضع تساق اليه المبيعات، ويفد اليه الناس الراغبون في شراء ما يحتاجون اليه، او بيع ما يفيض عن متطلبات حياتهم، وتوجد الاسواق وخاصة المحلية في سائر التجمعات البشرية لانها تمثل ضرورة من ضرورات المجتمعات أيا كانت درجة رقيها الحضاري، وتظهر الاسواق _ خاصة المحلية _ عند ملتقى البدو الرحل بالحضر المستقرين حيث يتم تبادل منتوجاتهم على نطاق ضيق.

حقا أنه من المرجح قيام اسواق محلية بحريملاء منذ زمسن ليس بالقصير، الا ان الثابت لدى الرواة ان حريملاء شهدت قيام الاسواق فيها منذ ان بعثها ابو ريشة في نهاية القرن التاسع الهجري، اذ درج البدو ، وسكان القرى القريبة منها على : جلب منتوجاتهم لبيعها على القاطنين بحريملاء سواء اكانوا من مرافقي ابي ريشة ، او من العمال الذين استخدمهم في بناء السور ، وشق القنوات واشادة المساكن ، وابتياع ما لدى الوافدين من يلاد الشام من منتجات يؤتى بها من هناك مشل المنسوجسات القطنية ، والصوفية وقد كانت هذه الاسواق تقام عقب صلة الجمعة من كل اسبوع ، الا انها لم تلبث في مطلع القرن العاشر

الهجري ان دب فيها الاضمحلال، حتى تلاشت تماما في منتصفه، لان ابا ريشة ومرافقيه هجروها عائدين الى بلادهم فتضاءل عدد سكانها ، وأصبح من المتعذر عليهم الدفاع عن بلدتهم خاصة بعد ان تعرضت للسيول المدمرة التي جرفت المزارع ، وهدمت اجزاء كبيرة من السور ، ونسفت المساكن ، وحطمت القنوات ، ولذلك اضطر بقية السكان الى الهجرة منها ، فتفرقوا في البلدان القريبة خاصة العيينة التي كانت حريملاء تدين لاميرها بالولاء والطاعة في هذا الوقت – أي بعيد نزوح ابي ريشة ،

ولكن الحياة سرت في سوق حريملاء مرة ثانية في النصف الثاني من القرن الحادي عشر عندما قطنها آل أبو رباع ٠٠٠، ومع مرور الزمن زادت توسعا، وتنوعا حتى اصبح النشاط التجاري يشكل الفعالية الاولى لسكانها، وعرفت باسم (البلاد) لـدى البدو، وأهالي القرى القريبة منها، كملهم، والعيينة، والرويضة، لاعتمادهم على سوقها حيث يبيعون ما لديهم من منتجات، ويتزودون بما يحتاجون اليه من معروضات، وقد تظافرت عدة عوامل ادت الى ان تتبوأ سوق حريملاء هذه المكانة المرموقة، منها:

أولا _ الموقع الجغرافي :_

حبى الله حريملاء موقعا متوسطا بين قرى منطقــة الشعيب _ بل بين سائر بلدان المحمل _ فحيث لا يزيــد

بعد أدناها على خمسة كيلومترات • مثل القرينة ، يجاوز بعد بعضها اربعين كيلومتر ، مثل ثادق • وقد ساعد هذا الموقع المتوسط على نشوء سوق حريصلاء ، وجعلها سوقا عامرة يعتمد عليها سائر سكان القريبة منها فضلا عن البدو المتجولين في الفيافي والوديان والسهول المتناثرة حولها في التزود بما يحتاجون اليه من مصنوعات محلية ومواد غذائية ، وتصريف ما يفيض لديهم من منتجات حيوانية وزراعية • •

ثانيا ـ المواصلات: ـ

رغم أن الجبال تكتنف حريملاء من جميع نواحيها تقريبا الا انها لا تشكل عائقا طبيعيا يحول دون اتصالها بالقرى المحيطة بها ، وذلك لوجود عدد من المرات الجبلية التي اتخذت جوادا لدواب النقل ، فضلا عن استخدام مجاري الاودية ، كطرق للسيارات كالدرب الذي يجوس خلال وادي أبي قتادة ويربط منطقة الشعيب بطريق الحجاز .

اما في عام ١٣٨٨ فقد ربطت حريملاء بالقرينة ، وصلبوخ بطريق مسفلت كما مهدت عدة طرق زراعية تربطها ببعض القرى ، كالصفرة ، والرغبة اي ان سهولة اتصال حريملاء بما حولها ساعد على ازدهار اسسواق حريملاء ، خاصة قبيل نهاية الثمانينات من هذا القرن .

ثالثا _ المنتجات الزراعية:

يكاد النشاط الزراعي ان يمثل الفعالية الاولىك لسكان حريملاء ، وقد امتازت حريملاء بين بلدانالشعيب باتساع رقعتها الزراعية ، اذ تعادل الرقعة المستثمرة في الزراعة ضعف مجموع المساحات الزراعية المستغلة في سائر قرى الشعيب و وبالتالي فأن أنتاجها _ وخاصة التمور والحبوب _ يفيض عن حاجة سكانها ، فيعرض للبيع في سوقها المعروف بالموسم ، حيث يهبط اليه الراغبون في التزود بهذه المنتجات ، ، ، مما يبث فيه النشاط والحبوبة ، ، . ،

رابعا _ الصناعات المحلية:

ظلت حريملاء مكتفية بما تصنعه محليا حتى منتصف هذا القرن بل ان سكان القرى والبادية المحيطة بها كانوا يقصدون سوقها ، لشراء ما يحتاجون اليه من منتجات مصانعها ويكفي لابراز اهمية هذا العامل في ايجاد حركة ونشاط بسوق حريملاء أيراد مجمل بعض فئات هنده المنتجات وهى :_

١ _ مواد البناء، كالابواب ، والشبابيك ، والجص ٠

۲ _ الادوات الزراعية ، كالمحال ، والغروب ، والحبال ،
 والمساحي •

۲ المنسوجات الصوفية والقطنية ، كالبشوت ،والثوت
 الحريم للوي •

٤ _ الذخيرة الحربية ، كالبارود ، والرصاص ،والفشق.

خامسا _ المركز الاداري :-

يلاحظ الدارس لتاريخ حريملاء منذ منتصف القرن الحادي عشر الهجري أنها كانت في أزمان عديدة مركزا أداريا لسائر قرى منطقة الشعيب وخاصة من الناحية القضائية ، أذ يروي لنا التاريخ ان سكانها كانوا يلجأون الى قاضي الشعيب بحريملاء، لفض المنازعات والخصومات التي تحدث بينهم و وعندما اخضع الملك عبد العزين حريملاء جعلها حاضرة الشعيب، وعين أميرا، وقاضيا عليها من قبله، وأناط بأمارتها مهمة الاشراف على المارات البلدان القريبة منها ، كصلبوخ ، وملهم ، وسدوس ، واستمرت محتفظة به حتى الوقت الراهن ٠٠ وقد ساعد هذا العامل الى حد كبير على تنشيط سوق حريملاء التجاري ٠

سادسا ـ عدد السكان :ـ

اجمع علماء الجغرافيا الاقتصادية على ان الانسان هو العامل الرئيسي في النشاط الاقتصادي ، فهو الذي

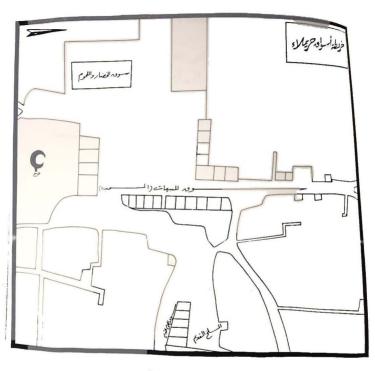
ينتج ما يشبع رغباته ويصنعه ، ويوزعه ، ويستهلكه . ويرتبط قيام الاسواق ، واتساع حجمها ارتباطا وثيقا بكثافة السكان المعتمدين عليها ، ومدى تقدمهم الحضاري سيما من ناحية القدرة الشرائية ، فحيث تسود كثافة السكان ، وترتفع قدرتهم الشرائية تقوم الاسواق ، وتزدهر ، وإذا ما طبقنا هذا القول على سوق حريملاء نجد أن عدد سكانها يزيد على ضعفي سكان بقية القرى المحيطة بها ، وهذا يفسر لنا سبب احتضائها السوق المركزي خاصة أذا ما قورن ذلك بما أشتهر به سكانها بين قاطني منطقة الشعيب من أرتفاع مستواهم المادي إذا فتكاتف كثرة السكان ، وارتفاع قدرتهم الشرائية ساعدا على قيام سوق حريملاء ، ودفعاها إلى الازدهار والتقدم النسبي

ويمكن أن نجمل أسواق حريملاء ، انظر الخريطة رقم (١١) سواء ما كان منها قديم النشأة او حديثها في الاستعراض الموجز الآتي :-

أ _ سوق المسحب · ب _ سوق الخضار واللحوم · ح _ سوق الحريبم ·

أ _ سوق السحب :_

يعرف هذا السوق بعدة اسماء، فتارة يطلق عليه سوق السنحب او الموسم، وأخرى سوق المبيعات ، وثالثة السوق



خريطه رقم (١١)

ويوجد في المسحب ستة وعشرون دكانا بني بعضها منذ ما يزيد على مائة وخمسين سنة ، وتمثل المواد الداخلة في بنائها الاكتفاء الذاتي فهي مبنية من اللبن والطين ، ومسقوفة بسيقان اشجار الاثل ، وجريد النخل ولذا تستر بالقماش لدرء تساقط التراب على المواد المعروضة ، وصنعت ابوابها الضيقة من سيقان الاثل ، وقد استبدل بعضها بابسواب حديدية ، ولا تتجاوز مساحة الدكان (٣×٢) مترا .

وفي نهاية القرن المنصرم اقيمت مظلة على ساريتين حجريتين سقفت بسيقان الاثل وجريد النخل ، وأطلق عليهــا (مجبب القفــان) •

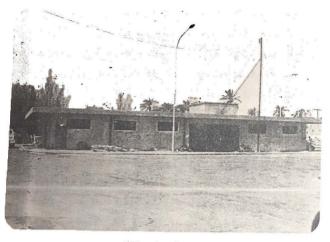
وفترة عمل الدكاكين محدودة ، اذ تفتح ابوابها وجه النهار ، وأول الليل عدا اوقات الصلاة حيث تنشل حركـــة

البيع والشراء تماما ، ومن الملاحظ ازدياد نشاط حركـــة السوق ايام الجمع قبل الصلاة ، وبعدها ·

ونظرا للتوسع العمراني بحريملاء فقد زحفت المساكن خارج سور الجماعة وأدى الى ايجاد احياء حديثة ، واصبح من الصعب على قاطنيها شراء حاجاتهم اليومية من سوق المسحب بالاضافة الى عدم وجود دكاكين معروضة للاجار فيه فقد تبعثرت الدكاكين في الاحياء الحديثة ، كالصبيخة، والتي بلغ عددها ثمانية دكاكين .

ب ـ سوق اللحوم والخضار:

عندما لمست بلدية حريملاء ان سوق المبيعات لا يتلاء مع التطور الحضاري الذي تشهده مدينة حريصلاء ، وان الدكاكين اخذت تتبعثر في احيائها بصورة غير محببة لديها، وإن سوق اللحوم اصبح يشكل ضررا للصحة العامة ، لانه بنى على اسس غير صحية فضلا عن قربه من المسلخ الذي أحتضنته المساكن – بادرت بتخطيط سوق حريملاء الحديثة ، وبدأت بتنفيذ سوق الخضار واللحوم ، عام ١٦٧٢٠ في غربي سوق المبيعات، وبلغت تكاليفه نحو ١٦٧٢٠٠ ريال ، ويتألف من تسعة دكاكين مبنية من الاسمنت المسلح، معصوبة بمظلة تقي المتسوقين من الامطار ، وحرارة الشمس، وبعد ان ذودته بالماء والكهرباء اجرت الدكاكين على باعة



شكل رقم (١٧) سوق الخضار واللحوم الذي اقيم فوق اطلال قلعة حريملاء التاريخيــة سنــــة ١٣٨٩ هـ٠

المحوم والخضار بمبلغ (٢٥٠) ريالا سنويا فانتقل اليسه الجزارون هاجرين سوقهم القديم ، فضلا عن بعض البقالات انظر الصورة رقم (١٧) .

لم يبق سوق اللحوم القديم على وضعه بل هدمته البلدية ، وحظرت الذبح في المسلخ المجاور له في مطلع عام ١٣٩٢ بعد ان فرغت من انشاء مسلخ فني من الاسمنت المسلح في شمال مدينة حريملاء على بعد نحو كيلومتر (يا حبذا لو كان انشاؤه جنوبها لان الرياح السائدة عليها شمالية، وشمالية شرقية ، وشمالية غربية) وزودت بجميع الالات المحديثة ، والخدمات الضرورية ، وقد بلغت تكاليف (٢٢٥٠٠٠) ريال انظر الصورة رقم (١٨)٠

ج _ سوق الحريــم:

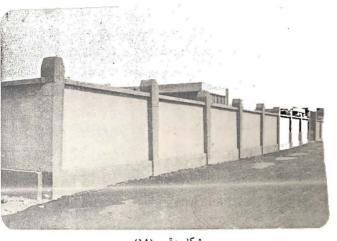
ليس هذا سوقا بالمعنى الصحيح ، وأنما هو مجموعة من الدكاكين المتبعثرة في منازل التجار لا يتجاوز عددها خمسة عشر دكانا ، اذ اعتاد زوجات بعض التجار على فتح منازلهن للنساء الراغبات في شراء ما يحتجن اليه من ملابس ولوازم تجميل وعطور ، وما شاكلها ٠٠٠، وهذا يعكس مدى التشدد الديني ، والبعد عن كل ما يؤدي الى اختلاط النساء بالرجال ، اذ يحظر على الحريم دخول سوق المبيعات، وقد أدى هذا الى اضطراد ازدهار سوق الحريم حتصى الوقت الراهن ٠

ولقد تضاءلت حركة البيع ، والشراء في اسواق حريملاء سيما سوق المبيعات منذ عام ١٣٨٨ ، ويمكن ان يعزى ذلك لعدة اسباب منها :

١ – اعتماد معظم سكان حريملاء على سوق الرياض مباشرة ،
 لسهولة الوصول اليها بعد سفلتة الطريق بينهما فضلا عن هبوط تكلفة النقل ، والانتقال بالاضافة الى ازدياد عدد السيارات الخاصة بصورة مذهلة .

۲ _ اعتماد سكان بعض القرى كسدوس ، وصلبوخ على سوق الرياض بصورة مباشرة بعد ربطها بالعاصمة بطريـــــق

٤ ــ اضمحلال عدد البدو المعتمدين على سوق حريملاء ، لتحول معظمهم الى سكان مستقرين ، واستيطانهم خارج منطقـــة الشعيـب .



شكل رقسم (١٨) مسلخ حريملاء الحديث الذى انشأته البلدية سنة ١٣٩٢ هـ علـى الضفــة الغربية لوادى الشعبة .

الفصسل الرابسع

لقابــــر

المقبرة: قطعة ارض سبلا مشاعا يوارى فيها موتى المسلمين بغض النظر عن جنسهم ذكورا او اناثا، وجنسياتهم • ويحظر الاعتناء بمظهر القبر، اذ يقتصر على بروز طفيف فوق مستوى سطح المقبرة، ويتفاوت امتداد القبر بحسب طول الشخص المدفون فيه، اذ يحدد طوله بشاهدين: احدهما يغرز فوق رأسه، والاخر فوق قدميه، ولا يجوز استغلال المقابر في الزراعة ومساشاكلها الا بعد مضي مائة عام على اخر دفن فيها •

ظلت في حريملاء خمس مقابر تقاوم عوامل التعرية حتى الوقت الحاضر ، تتباين في موقعها كما تظهرها الخارطة رقـــم (٧) فبينما تتركز ثلاث منها في غرب البلدة ، توجد المقبرة الرابعة في شرقها ، والخامسة في شمالها الشرقي .

وتمتاز هذه المقابر بانها تقع خارج سور ابي ريشة ، كما انها تشعل مناطق خارج سور ابن قاسم الا واحدة منها وهي مقبرة ام عويشز فقد روعي في اختيار موقعها ان تكون بداخله ليتمكن قاطنو حريملاء من دفن موتاهم فيها خاصة اثناء كل من:

أ ـ قيام الحروب وحصارهم داخل نطاق سور بلدتهم ٠

ب ــ عطول الامطار وجريان الاودية ، مما يتعذر معه الوصول الى المقابر الاخرى ، لكون الاودية تفصلها عن البلدة .

كما تمتاز بأنها اختيرت في مواضع مرتفعة نسبيا ، لحمايتها من جرف السيول ، وقريبة من المنطقة الاهلة بالسكان ، ليسهل الوصول اليها سيرا على الاقدام بقليل من العناء والمشقة ، سيما وان كثيرا من المسيعين طاعنى السن .

وفيما يلي لمحة مختصرة عن هذه المقابر مرتبة حسب اهميتها في الوقت الراهن :_

أولا - مقبرة صفيــة:

تقع غرب البلدة ، ويحدها من الشمال وضيمة الشريسيج الجنوبية ومن الجنوب مزرعة الشريجية ، ومن الشرق مزرعة آل خريف ، ومن الغرب مناطق سهلية فسيحة تعود ملكيته للدولة ، وما تزال بهذه المقبرة قليب متهدمة (هباة) حفرها ابو ريشة آثناء استيطانه بحريملاء في نهاية القرن التاسع الهجريمما يدل على انها كانت مزرعة انذاك ، وتحتل هذه مركز الصدارة بين مقابر حريملاء للاسباب التالية :

١ - دنوها من المسجد الجامع ، حيث يصلى على الموتى خاصة
 المسنين منهم .

٢ ـ قربها من المياه التي تستعمل في تجهيز القبر من خلط الطين
 وغيــره •

٣ _ سهولة حفر القبر لان تربتها طينية ٠

٤ _ اتساع رقعتها اذا ما قورنت بالتي تليها في الاهمية •

ثانيا _ مقبرة مشرفة:

تشغل منطقة تقع شمال مزرعة العويسية ، وجنوب شعيب رويضة العجاجي وغرب بستان الشدى ٠٠٠ وشرق الحرم ٠٠ الموضع الذي تنوي البلدية اقامة المدينة الحديثة عليه وهي تلي مقبرة صفية منحيث حجم الدفن فيها ، واتساع المساحة ، وعادة يوارى فيها موتى سكان جنوب الديرة لقربها منه ، الا انها تكاد ان تصبح مهجورة في الوقت الحاضر للاسباب التالية :

١ _ انتهاء المنطقة ذات التربة الطينية ٠

٢ _ صعوبة الحفر فيها ، لانها صلدة ٠

٣ _ بعدها عن المسجد الجامع ، حيث يصلي على معظم الموتى ٠

ثالثا _ مقبرة الشعبة :_

تقع شمال شرقي حريملاء ، ويحدها طريق الاسفلت من الجنوب ، وضلع الجزيع من الشمال ، ورغم انها كانت مدفنا

لُوتى سكان حي الجزيع الا انها اقتصرت على دفن الاطفسال فـــي الوقت الحاضر ، وذلك للاسباب التالية :_

۱ ــ مشارفتها على الامتــــلاء ٠

٢ ــ بعدها النسبي عن المسجد الجامع ، حيث يصلى على الموتى
 ٣ ــ صعوبة حفر القبور العميقة فيها ، لقربها من قاعدة الضلع .

رابعاً _ مقبرة الجيصة او الصبيخة :_

تقع شمال ضلع المرقب ، وجنوب وادي العفجة وهي مقبرة قديمة عثر فيها على قبور ميممة صوب بيت المقدس يعتقد انها تعود الى العصر الجاهلي ، حيث امتدت المسيحية الى منطقـــة اليمامة التي تمثل حريملاء اقليما منها ، وقد اعتاد سكان حــي الغيهب والمهيزع دفن موتاهم فيها ، لقربها منهم ، الا ان الدفــن بها توقف منذ خمسة عشر عاما، لعدة اسباب منها :ـ

- ١ _ اضمحلال سكان الحيين المذكورين سابقا ٠
- ٢ كثرة الانهيارات في القبور اثناء حفرها ، لان التربة غير
 غير متماسكة .

٤ _ ضيق مساحتها ، لان بعض الاهالي نبشوا الاراضي التـــي
 حولها لاستخراج الجص مما جعلها غير مناسبة للدفن •

خامسا ـ مقبرة ام عويشـز :_

وهي مقبرة مهجورة منذ خمسين عاما ، بسبب امتلائها وتقع شمال الوضيمة الجنوبية المتفرعة من وادي الشريج الايمن ، وجنوب الوضيمة الوسطى وشرق مصلى العيد ، وغرب سور ابي ربسة .

ثبت المسادر والراجع

فضلا عن البحث الميداني خاصة الاتصالات الشخصية بعدد كبير مسن الاشخاص على المستوى الرسمي والشعبي ، استقيت معلومات هذا الكتاب من مصادد ومراجع شتى ، منها :_

أولا - المراجع العربية :-

- :1. !1 4	١ - ابراهيم بن عيسى : تاريخ بعض الحوادث الواقعة في نج
11/11-0 10	٢ ـ الراهيم رزوله ورملاله: تقويم العاكم الاسلام
القاهرة ١٩٧٢	٣ ـ ابراهيم بن عيسى : عقد الدرر فيما وقع في نجد من الحو ٤ ـ احمد عطار : محمد د: عبد المهار
	٤ _ احمد عطاد : محمد بن عبد الوهاب
بیروت ۱۳۹۲	ه _ احمد الحسيني : هجرة الحيوان
القاهرة ١٩٦٢	
الكام المرا المحاد	٦ - اولرد، ترجمة حسن حجرة وزميله: المراعي وادارتها بالم
م القاهرة ١٣٩١	٧ ـ حسين بن غنام: روضة الافكار والافهام لمرتاد حال الاما
الرياض ١٣٨٦	٨ - حمد الجاسر: مدينة الرياض عبر أطوار التاريخ
بيروت ١٣٩٢	٩ حسين خزعل : حياة الشيخ محمد بن عبد الوهاب
القاهرة ١٩٦٨	١٠ - حافظ وهبة : جزيرة العرب
الدمام ١٣٩١	١١ - حسن حجرة : امكانية التنمية الزراعية في المملكة
بروت ۱۹۷۰	١٢ - خر الدين الزركلي: شبه الحزيرة العربية
1111 0955	١٢ - خير الدين الزركلي: شبه الجزيرة العربية في عهد الملك عبد العزيز
الرياض ١٣٨٦	۱۳ - ضاري بن فهيد : نبذة تاريخية عن نجد
القاهرة ١٣٨٦	١٤ - عثمان بن بشر : عنوان المجد في تاريخ نجد
القاهرة ١٣٧١	١٥ - عبد الله البكري: معجم ما استعجم
القاهرة ١٣٨٤	١٦ - عمر كعالة : جغرافية شبه جزيرة العرب
معاضرات ۱۳۹۲	١٧ - عزة النص: جغرافية الملكة العربية السعودية
محاضرات ۱۳۹۲	١٨ - عزة النص : جغرافية المدن
بیروت ۱۳۸۹	١١ - لوريسمر : دليل الخليج (القسم الجغرافي)

٢٠ - محمود ابو العلا : جغرافية المملكة العربية السعودية القاهرة ١٩٧٢
 ٢١ - مصطفى عامر : الجغرافيا التاريخية محاضرات ١٣٩٠
 ٢٢ - محمد بن بلهيد : صحيح الاخبار بروت ١٣٩٢
 ٣٣ - ياقوت الحموى : معجم البلدان بروت ١٣٨٤

ثانيا: المراجع الانجليزية:

- 1 Palgrave W.G: Central and Eastern, Arabia London 1865.
- 2 Philby H. B.: Saudi Arabia, London 1955.
- 3 Philby H. B.: Arabia of the Wahhabis, London 1925.
- 4 Sogreah : Final Report Area, v Riyadh 1968.

ثالثا: الخرائط والمصورات:

١ _ خريطة طويق الشمالي الجيولوجية ١-٢٠٧ (أ)

٢ - خريطة طويق الشمالي الجغرافية ١-٢٠٧ (ب)

٣ - صورة حريملاء الحوية عام ١٩٦٨ م

٤ - المخطط الارشادي لمدينة حريملاء ٠



فهسرس الخرائط

رقم الصفحة	موضوع الخارطة	نم الخارطة
79	موقع مدينة حريملاء	- 1
٧٢	البنية الجيولوجية	-
۸۳	جبال منطقة البعث	- ٣
9.4	اودية امام السد	_ £
1 - £	الاودية الجنوبية	_ 0
11.	الاودية الشمالية	- ٦
14 - 174	تركيب مدينة حريملاء	_ V
148	الاسوار الخارجية	- A
195	الاسوار الداخلية	- 9
T17 - T10	احياء حريملاء	- 1.
771	الاسواق التجارية	- 11



قائمـة ال*صــود*

رقم الصفحة	موضوع الصورة	قم الصورة
10	رجم العطيان	-1
۲٠	الاجتماع التاريخي	- 7
٦٤	بيت الشيخ محمد بن عبد الوهاب	- ٣
٧٦	تفكك وانهيار الصغور	-8
94	وادي (ابو قتادة)	
110	جسر الشعبة	- ٦
177	مطوى ابن صالح	- V
177	سد حريملاء	- ^
102	اشجار من الغابة	_ 9
144	الشكل العام للمدينة	- 1 •
147	الوضيمة الجنوبية	- 11
149	مربعة رذين	- 17
194	مربعة أم تييس	- 17
144	ر. مربعة العليا الوسطى	- 18
7+1	ى. مربعة الغيهب	- 10
Y • A	ل	- 17
TTY	سوق الخضار واللحوم	- \\
14-	الساف الحديد	- 14

مكتباللكى فلعر وفوانية

مین ضده هوازی ریا درب بعوازی ری بری الهراف اربع الموق عرف ری منع به حراز

حقوق الطبع والترجمة محفوظة للمؤلف

